# 呼吸道融合病毒



#### 什麼是 RSV?

**呼吸道融合**(syncytial,發音為 [sin-SISH-uhl])**病毒**(RSV) 是一種病毒感染,影響呼吸道,像是鼻子和肺部。

RSV 在人與人之間傳播,當罹患 RSV 的人打噴嚏或咳嗽時,

就會釋出含有病毒的飛沫到空氣中。如果另一個

人接觸到飛沫,就可能感染 RSV。

#### RSV 有多常見?

幾乎所有的兒童都在兩歲生日之前就感染過 RSV。在美國,大多數 RSV 感染發生於 十一月到四月之間。

### RSV 有什麼症狀?

在滿 6 個月大以上的健康嬰兒中,RSV 症狀 與一般感冒相似,可能包括以下症狀:

• 鼻寒

• 喉嚨痛

流鼻水

口乾

對小於 6 個月大的嬰兒、早產嬰兒、以及 罹患心臟問題、肺部問題或免疫系統脆弱 的嬰兒,RSV 可能導致更嚴重的疾病, 像是下呼吸道感染。如果您的嬰兒有 下列任何症狀,請立即致電您的小兒科醫師:

高燒

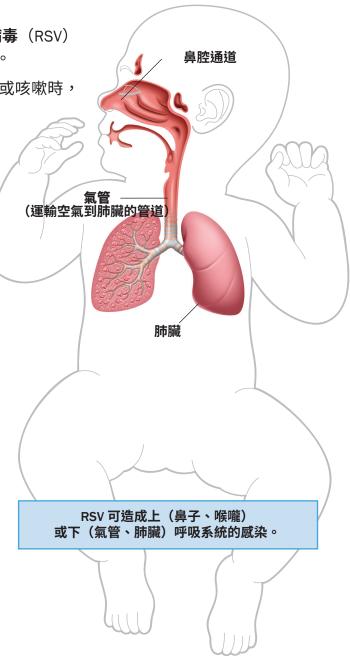
- 呼吸困難或 呼吸急促
- 嚴重咳嗽
- 易怒或過分激動
- 呼吸短暫停止 (呼吸中止)
- 活動力減退

• 喘鳴

• 對於進食缺乏興趣

# RSV 有多嚴重?

超過 6 個月大的健康嬰兒若罹患 RSV,通常可在一到兩週內自行痊癒。在其他嬰兒中,RSV 可造成 更嚴重的健康問題。



# 治療呼吸道融合病毒

#### RSV 有什麼併發症?

在某些嬰兒中,RSV 可導致**細支氣管炎**或**肺炎**,這些併發症可 導致住院。

#### RSV 可以預防嗎?

對於罹患 RSV 風險較高的嬰兒,有些處方藥物可以幫助預防 RSV。在 RSV 流行季節期間,每個月注射這種藥物一次。取決於 出生時的妊娠年齡、RSV 流行季節開始時的年齡,或肺部或心臟 是否出現問題而定,您的嬰兒可能有資格接受此藥物。

#### RSV 如何診斷?

通常只在嬰兒有嚴重症狀時才需要 RSV 的診斷。在這種案例中,醫師可能會使用**鼻腔**棉棒或鼻腔沖洗液收集檢體,可用於檢查是否有病毒。醫師也可能測量血流中的氧氣濃度、開立血液檢測,或做胸腔 X 光來檢查肺炎。

#### 我的嬰兒將接受什麼樣的治療?

症狀輕微的嬰兒可在家接受補充液體、休息和藥物等治療以減輕發燒。症狀較為嚴重的嬰兒可能需要醫院照護,醫院的治療可能包括:

- 靜脈內 (IV) 輸液
- 稱為支氣管擴張劑的藥物,用以幫助呼吸
- 額外提供氧氣 通常透過鼻管或呼吸面罩提供
- 機械式換氣

**抗生素**無法對抗像是 RSV 之類的病毒。然而,如果嬰兒產生細菌感染,例如耳部感染或細菌性肺炎,就可能會使用這些藥物。

### 接下來會發生的事?

大多數嬰兒對於 RSV 治療反應良好。每個嬰兒都是不同的。 請與您嬰兒的醫護團隊討論,他們可以解答任何您有關您的 嬰兒的疑問。

### 詞彙表

抗生素 - 對抗細菌引起感染的藥物

呼吸中止 - 呼吸短暫中止

**細支氣管炎** - 進入肺臟的小呼吸道 發炎

**支氣管擴張劑** - 讓進入肺臟的呼吸 道張開的藥物

靜脈內 - 透過靜脈

機械式呼吸器 - 將空氣運入及運出肺部,而幫助您的嬰兒呼吸的機器

鼻腔 - 與鼻子相關的

噴霧器 – 以可吸入(吸氣)的細微噴霧給予藥物的器材

肺炎 - 肺部感染

**呼吸道融合病毒 (RSV)** – 一種病毒 感染,影響呼吸道,像是鼻子和肺 部。

收縮 – 使用胸腔肌肉來吸氣,會讓 皮膚陷入骨頭周圍

氣管 - 運輸空氣到肺臟的管道

如果您有疑問,請詢問醫護 團隊,他們很樂意協助您。 請造訪 <u>www.nicu-pet.com</u>, 下載額外副本。

附註:		

姓夕 •	:钳に	0±88 ·			
双凸・	 コ粉・	 吋间.	 © 2016 Mallinckrodt	US PRC/INOm/0916/0069b	2016年9月