

年期間,大人小孩開心聚在一起 聊天吃零食,2歳大的小君吃了 爸爸順手剝的一顆開心果,突然開始劇 烈咳嗽、臉色發黑,媽媽馬上抱起孩子 頭低腳高猛力拍背後症狀就緩解了。幾 天後,小君開始咳嗽、流鼻涕而且呼吸 聲越來越大聲,到醫院胸部 X 光片一照 發現,右肺已經明顯塌陷,進一步安排 軟式支氣管鏡檢查,發現當初嗆食的開 心果已經將右側支氣管塞住,緊急安排 硬式支氣管鏡手術取出異物,術中發現 因為異物造成的發炎已經導致局部肉芽 增生並且出血,術後還在加護病房觀察 3天才救回一命。

林口長庚耳鼻喉部喉科助理教授級 主治醫師

林口長庚耳鼻喉部頭頸部超音波室 負責人

學歷 長庚大學醫學系

喉腫瘤、上呼吸道阻塞性疾病併呼 吸道重建、小兒耳鼻喉科、頭頸部 超音波、頭頸部達文西手術

林口長庚在今年春節過完年後1個 半月內,連續收治5位3歲以下氣管異 物阻塞的孩童,比過去平均每年僅7.5 例「高出許多」; 進一步追蹤發現, 過 去 15 年收治的 113 名氣管異物阻塞病 例,超過9成是因核果種子類食物引 起。



▲ 孩童在嗆食時,正確的拍背姿勢要「頭下腳上」

呼吸道異物長期以來都是孩童常見 的意外傷害事件。大體積異物容易造成 急性呼吸道阻塞導致短時間內窒息,較 小體積異物則容易部分阻塞導致慢性肺 部感染性疾病。早期常見造成孩童急性 呼吸道阻塞甚至窒息死亡的異物為果 凍,經過醫師及媒體大力宣導,此類意 外已經減少許多,然而近年來核果種子 類的嗆食造成的下呼吸道部分阻塞意外 仍然居高不下。

5歲以下孩童因為咀嚼功能不完全,異物嗆入氣管機率較高,除此因為咽喉神經反射較不敏感,食物嗆入氣管時咳嗽反射會較成人遲鈍,加上孩童語言表達不清,小體積異物常常阻塞一段時間後發生慢性肺部感染症狀時才被發現。有時孩童在嗆食時大人在情急之下會死命地幫孩童拍背,反而有可能造成

食物碎屑往氣管更深處掉落。很多人也認為,孩子氣管被卡後一定會迅速危及生命,如果咳嗽後能很快恢復,就意味著危險已經過去,其實這種想法是錯誤的。如果異物較小,進入支氣管,孩童劇烈咳嗽或是呼吸困難的症狀在短時間內可以好轉,但隨後幾天便會出現發燒哮喘或是肺部感染等症狀。這種情況容易被家長忽視也容易誤導醫師的病情診斷。

氣管異物建議的診斷方法為軟式支 氣管鏡檢查或是斷層掃描,而異物取出 的方式則是以硬式支氣管鏡手術為第一 選擇,少數狀況如異物過深或是異物物 質(如玻璃珠)無法以支氣管夾出則剛方式取出。值得一提的是硬 支氣管鏡手術所使用的支氣管與直達實 一長條空心管,經由孩童的口腔氣管 行和支氣管,在如吸管大小的支氣管 管和支氣管,在如吸管大小的支氣管 管和支氣管,在如吸管大小的支氣管 管和支氣管,在如吸管大小的支氣管 間反覆做進出的動作來探查異物位置 有氣管破裂、氣胸和缺氧休克的 場 性,術後也會有後續肺感染或是肺塌陷 的可能性,對孩童來説是屬於高風險的 手術。

有鑑於此,預防勝於治療,強烈建議5歲以下孩童不要餵食乾果、核果和種子類零食。家長也要教育孩子不要在吃飯時説話、奔跑走動、嬉笑玩耍,也不要把小玩具放在嘴裏。一旦發現孩子嗆食甚至有堵塞氣道的現象,家長必須保持鎮靜,以此幫助孩子不哭鬧,以免加重病情,並儘速至醫院求診。