

皇家北岸醫院 (Royal North Shore Hospital) 及萊德醫院 (Ryde Hospital)  
語言病理學部 (Speech Pathology)

## 氣管造口

氣管造口是通過頸部前方直接進入氣道的開口。這個開口會有一根管子穿過，通常用來幫助呼吸。

氣管造口可以讓空氣不經過喉部（聲盒）或口鼻進出肺部。管子穿過頸部前面的孔（造口）進入氣管。

在重症監護或手術期間，氣管切開術通常用於機械式通氣（通過機器輔助呼吸）。

氣道內的管子週圍有一個套囊（氣囊），可以根據氣管造口患者的需要放氣或充氣。充氣時，氣道上下兩部份之間不會有空氣通過。這意味著您會發現說話變得困難，嗅覺和味覺也都失靈。

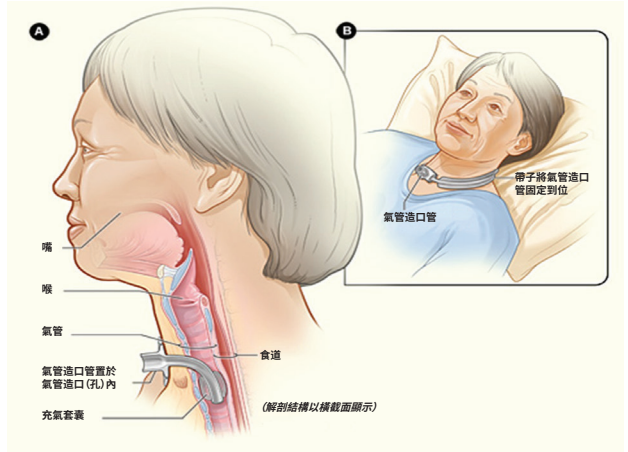
有氣管造口的患者不會正常咳嗽，而是通過管子咳嗽。他們可能還需要通過管子抽痰。

**溝通交流** - 氣囊膨脹時，氣管造口會使說話變得困難。這是因為空氣不能通過聲盒。人可能需要通過口語、書寫或手語等不同方式交流。語言病理學家可以幫助您選擇滿足您需求的溝通方式。

如果套囊放氣，空氣可以繞過管子的兩側，讓您可以說話。有些患者可以使用造口蓋或發聲閥將空氣重新引導回聲盒和嘴巴。

**吞嚥** - 有氣管造口管也可以吃喝，但有些患者可能因醫療原因而無法進食。醫生會告知接受氣管造口的患者何時可以進食。醫生可能會請語言病理學家評估患者，以確保患者食用最合適的食物和飲料。

護理氣管造口和計劃拔管是涉及許多專業人員的。造口管移除後造口（孔）會加以覆蓋，直到造口癒合。

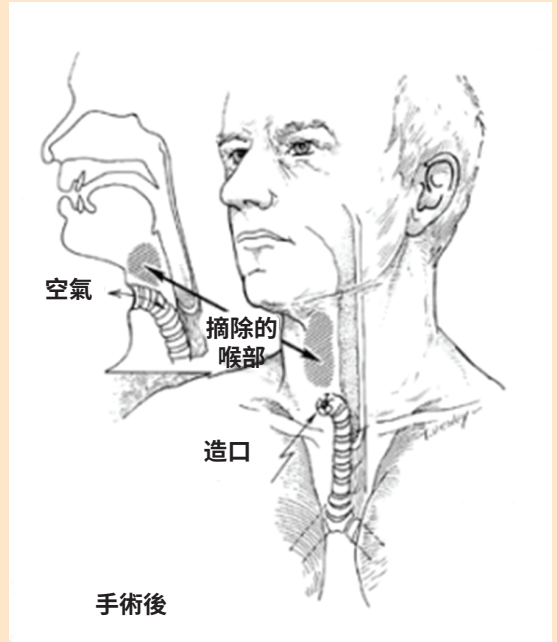


### 您可能會聽到的詞語

- 支氣管 - 通向左右肺的氣管的兩個分支
- 套囊 - 一個可以充氣的氣球, 幫助將肺部與喉嚨隔離
- 造口蓋 - 用於封閉氣管造口管的塑料蓋
- 拔管 - 取出造口管讓孔(氣管造口)閉上和癒合
- 套囊放氣 - 將套囊中的所有空氣排出, 使其變扁平, 希望能讓您說話
- 喉 - 聲盒
- 喉切除術 - 見下文
- 黏液 - 由肺部產生, 黏黏滑滑, 應該是透明的
- 發聲閥 - 一種單向閥, 容許空氣通過造口管吸入, 但關閉後空氣通過嘴巴呼出(例如 Passy Muir 閥)
- 痰 - 唾液, 通常是泡沫狀的, 從嘴裡流出
- 造口 - 孔
- 閉塞 - 阻止空氣通過造口管
- HME - 熱濕交換器, 用於過濾和潤濕進入肺部的空氣
- Portex, Traceo - 氣管造口管品牌
- 抽痰 - 用一條專用的管子, 將黏液從造口管或支氣管中吸出
- 氣管
- 氣管造口管 - 保持造口打開的管子的名稱
- 通氣 - 空氣在壓力下進入肺部以支持呼吸

## 喉切除術

喉切除術是一種永久的氣管切開術。喉切除術患者的喉部會被切除。因此，這些患者是永久的“頸部呼吸者”，這意味著他們有一個從頸部直接通向肺部的開口。接受過喉切除術的患者並不一定需要用造口管來保持造口打開。



如果您有任何疑慮或問題，請聯絡語言病理學部：

皇家北岸醫院 - 02 9463 1622

萊德醫院 - 02 9858 7812