

氣管切開術（Tracheostomy）說明書

A. 適應症：

- (1) 上呼吸道阻塞。
- (2) 呼吸道大量分泌液或膿液不易清除者。
- (3) 需長期使用呼吸輔助器者（超過兩週）。
- (4) 為增加換氣，減少死腔（dead space）。
- (5) 其他如不能忍受氣管內插管術或配合某些頭、頸部或胸腔手術之需要者。

B. 注意事項：

- (1) 手術最好在手術室進行。
- (2) 需先有氣管內插管後再進行氣管切開術。
- (3) 適當之氣管切開位置應在第二或第三軟骨環，以防日後造成氣管狹窄。
- (4) 氣管切開之開口，不要太大，以防日後癒合後，瘢痕阻攔造成氣管狹窄。
- (5) 需使用呼吸輔助器者，則應選擇低壓力，體積大壁薄之 Cuff 及管徑適當之氣管插管。

C. 手術後照顧：

- (1) 使用 Neublizer，潮化空氣，以利祛痰。
- (2) 呼吸道分泌液之抽吸需在無菌技術下操作。每次抽吸不可超過 15 秒，必要時可打入少量生理食鹽水，以利清除。
- (3) 抽吸液需作細菌培養。
- (4) 氣管插管之內管及外管應常無菌清洗。
- (5) 每日清洗消毒傷口及換敷料。