

# 醫療儀器：呼吸器簡易操作

- 一、 確認呼吸器電源指示燈及氧氣流量
- 二、 呼吸器開、關、如何組裝及簡易操作
- 三、 常見呼吸器警報，管路脫落（例如，低壓或低通氣量）
- 四、 警報聲必須夠響亮，讓照顧者在家裡範圍內都可以聽到警報聲
- 五、 常見呼吸器警報

警報顯示	發生原因	處理方式
管路脫落 (Disconnect) 每分鐘通氣量過低 (Low MV)	1.呼吸器管路脫落 2.氣道介面漏氣 (氣切管或面罩鬆脫) 3.病患參數低於警報值	1.檢查各連接處並確定連接無脫落 2.重新調整及固定位置 漏氣：依氣切氣囊總類 (補水或空氣0.5-1 ml) 3.依狀況調整警報參數
低壓警報 (Low pressure)	1.氣切氣囊內(水或空氣)不足 2.氣切管位置不正確 3.呼吸器管路鬆脫或破裂	1.依氣囊總類(補水或空氣0.5-1 ml) 2.確認氣切位置·重新調整及固定 3.檢查各連接處並確定連接無脫落· 破裂處予以更換
高壓警報 (High pressure)	1.痰量多、咳嗽 2.管路被擠壓到	1.抽痰、觀察呼吸型態 2.調整管路及固定位置
呼吸次數過快 (High frequency)	1.自主性呼吸過快 2.管路積水	1.觀察呼吸型態及其他生命徵象 2.管路排水



開關鍵



觀察面罩漏氣



組裝管路