



備勞喘定量噴霧劑藥物使用之護理指導 (Berotec, 藥瓶包裝呈藍色)

一、成份：

短效之支氣管擴張劑

二、適應症：

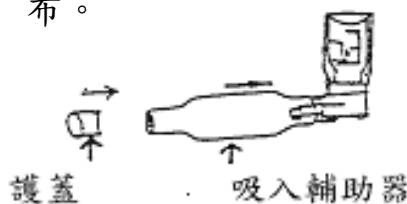
- (一)支氣管痙攣疾患之預防與治療。
- (二)支氣管氣喘。
- (三)阻塞性肺病或慢性支氣管炎。
- (四)肺氣腫：因支氣管痙攣引起之肺支氣管障礙。

三、用量：

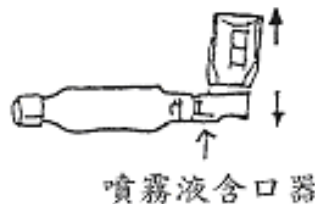
- (一)吸仍無明顯改善，可投與第二個定劑量，若治療仍未改善，應立即就醫。
- (二)預防運動引起的氣喘：每次運動前給予一至二個定劑量，每天不超過八個定劑量。

四、用法：

- (一)將吸入輔助器與噴霧液含口器及護蓋連接妥當，如圖一。
- (二)使用前先上下搖動噴霧器，如圖二。
- (三)用藥前可經由鼻子平靜的呼氣後行深呼吸，如圖三。
- (四)以食指下壓噴霧器罐底一下後放鬆，以將一個定劑量送入輔助器中備用，如圖四。
- (五)移去護蓋，並立刻深呼吸從吸入輔助器之一端，由口吸入，如圖五。
- (六)每次吸入藥物後，即閉氣5~10秒再吐氣，如圖六，使藥物能到肺部均勻分布。



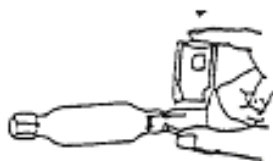
圖一



圖二



圖三



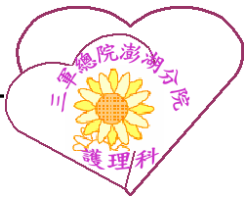
圖四



圖五

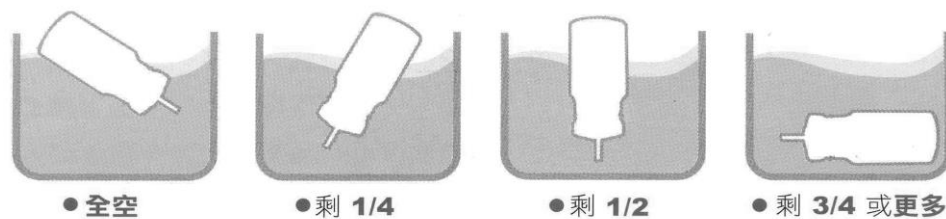


圖六



五、使用注意事項：

- (一)每次劑量超過2個定劑量以上時，每口之間至少需要間隔一分鐘以上，以利第二個劑量的藥物能更深入到肺部。
- (二)吸入輔助器請經常以溫水清洗，並立即風乾。
- (三)使用後，部分病人會有口乾的局部反應。
- (四)噴霧器中的治療含量，可依下列方法檢查：
移去噴霧液劑之塑膠口含器→將噴霧液劑置於裝有水的容器中→觀察其在水中的位置來估計噴霧液的含量。



當藥物存量少於 1/4 時，應該要回醫院就診

六、副作用：

常見副作用為骨骼肌輕微震顫、精神緊張、頭痛、暈眩、心跳過速及心悸。

參考資料

于博芮、胡文郁、胡月娟、周守民、吳韻淑、羅筱芬…李惠玲(2007)·呼吸系統疾病之護理·於劉雪娥總校閱，*內外科護理學上冊*(四版，874-875頁)·台北市：華杏。

全國藥師資訊網(無日期)·備勞喘定量噴霧劑·取自

http://www.fdaforum.net/index.php?option=com_content&task=view&id=313&Itemid=102

李和惠、林麗秋、黃玉琪、吳碧雲、林貴滿、林靜琪…柯薰貴(2008)·呼吸系統疾病病人之護理·於胡月娟總校閱，*內外科護理學上冊*(二版，1069-1071頁)·台北市：華杏。