中山醫學大學附設醫院

主題名稱	電子影像喉頭鏡 Pentax				
編號	222020-001-W-034	制定者	林秀琴	公布日期	101 年 05 月 21 日
制定單位	臨床技能訓練中心	核准者	田雨生	修正日期	102 年 02 月 06 日
版本/總頁數	第 2.0 版/4 頁	審查者	曾翊縺	檢閱日期	112 年 07 月 03 日

一、目的

讓醫護人員瞭解電子影像喉頭鏡之操作步驟及要點說明。

二、範圍

臨床技能訓練中心學員。

三、說明

（一）用物準備

1.電子影像喉頭鏡

2.氣管內管

3.Jelly

4.給氧配備

5.急救車，含急救藥物、通氣配備、復甦袋及相關配備

（二）儀器操作步驟及要點說明

步驟	說明
1.開啟，按電源鈕。	

版權為中山醫學大學附設醫院所有，禁止任意抄襲、翻印及轉讓

步驟	說明
2.檢查顯示器螢幕。 (1)螢幕顯示影像。 (2)螢幕顯示標示記號，若未出現，再輕按一次電源鈕。 (3)電源燈亮起。 (4)電池電力耗竭之警示訊號未閃爍。	
3.檢查光源，試鏡尖端的燈光已開啟。	
4.連接PBLADE (1)將包裝袋打開約整個袋子尺寸的1/3，取出PBLADE接頭，接著讓PBLADE露出包裝約1/3。 (2)檢查PENTAX上的△標示與PBLADE上▽的標示位於正確接合位置，接著著確認鎖環已經鬆開。（往右側轉） (3)藉由試鏡插入口插入軟管。 (4)對準PENTAX上的△標示與PBLADE上的▽標示。 (5)將連接環朝箭頭指示方向按壓↓，並同時將PBLADE接頭小心推入，接著鬆開連接環。 (6)確認PBLADE已經接好，且試鏡尖端與試鏡視窗緊密接合，接著將鎖環朝箭頭方向旋轉lock而予以確認。（往lock方向）	
5.準備氣管內管 (1)測試氣管內管氣囊是否無破損，再塗上潤滑劑。 (2)將氣管內管沿內管導引凹槽滑入。 (3)將氣管內管尖端安置在最佳位置，尖端不可超出導引凹槽。 (4)將氣管內管固定在勾上。	
6.氣管插管 (1)插管前，在PBLADE試鏡窗外塗上醫療用防霧劑。 (2)以目測方式將PBLADE的會厭上升葉片插入口腔，慢慢將葉片沿著舌頭的中線放入。 (3)經由螢幕顯示確認聲門位置，將氣管內管	

版權為中山醫學大學附設醫院所有，禁止任意抄襲、翻印及轉讓

步驟	說明
推入氣管內，再將PENTAX移除。	
7.抽痰 (1)選擇適當抽痰管。 (2)從抽痰導管插入口插入，藉由觀測顯示器螢幕執行抽痰動作。	
8.拔除PBLADE (1)將鎖環朝箭頭方向旋轉鬆開。（往lock的反方向） (2)將連接環案箭頭方向朝下並稍微拔出PBLADE。 (3)輕柔地旋轉PBLADE並拔出。	
9.關閉電源，持續按住電源鈕至少1秒。	

（三）實施及修訂

本辦法經醫學教育部內部會議通過後公布實施，修正時亦同。

四、使用表單

（略）

五、流程圖

（略）

六、參考資料

（略）

七、附件

（略）

版權為中山醫學大學附設醫院所有，禁止任意抄襲、翻印及轉讓

八、文件修正紀錄

修正日期	版本	修正說明	備註
101.05.21	1.0	新制定	101 年 05 月 21 日醫學教育部內部會議通過
102.02.06	2.0	配合標準化文件管理辦法修正公布日期及進行年度臨時檢閱	
103.09.15	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
104.08.03	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
105.12.30	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
106.12.29	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
107.05.01	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
109.12.17	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	
112.07.03	2.0	年度檢閱，無修正。版本不變動。	

版權為中山醫學大學附設醫院所有，禁止任意抄襲、翻印及轉讓