

The 2nd ERCP 進階技術訓練課程

課程時間：中華民國一〇六年三月二十六日星期日 09:00~17:00

報到時間：08:30~09:00

課程地點：台北慈濟醫院合心樓 2 樓大愛會議室暨臨床技能中心

時間	課程名稱	主講人	Moderator
09:00~09:20	十二指腸鏡之結構與清洗消毒	張維國	陳建華主任
09:20~09:35	ERCP 之禁忌症	蔡明璋	
09:35~09:55	ERCP 術前準備、術中監測、術後注意事項、衛教	彭珍齡	
09:55~10:15	X 光機操作安全及輻射防護	劉導潔	
10:15~10:35	如何執行 ERCP 術	陳建華(慈濟)	陳海雄主任
10:35~10:55	ERCP X 光影像判讀	楊昌學	
10:55~11:15	ERCP 併發症之預防、察覺與處理	廖偉智	
11:15~11:25	導管，導線	林政輝	陳建華主任
11:25~11:35	十二指腸乳突切開刀/針刀/電燒機設定	劉乃仁	
11:35~12:25	Hand-on	蔡明璋 林政輝 劉乃仁	
12:25~13:15	午餐		
13:15~13:25	膽道擴張氣球、膽道擴張導管 Soehendra Biliary Dilatation Catheter	陳海雄	楊昌學主任
13:25~13:35	取石器械 (取石網、碎石網，取石氣球)	孫灼基	
13:35~13:45	緊急碎石器, Soehendra Lithotripor	劉乃仁	
13:45~14:55	Hand-on	陳海雄 孫灼基 劉乃仁	
14:55~15:05	細胞刷，膽道切片夾	陳建華(慈濟)	劉乃仁主任
15:05~15:15	塑膠膽道支架(ENBD ERBD) and 塑膠胰管支架	孫灼基	
15:15~15:25	金屬支架	劉乃仁	
15:25~16:35	Hand-on	陳建華(慈濟) 孫灼基 劉乃仁	
16:35~17:00	討論	All speakers	陳建華主任

1. **Instructors:** (按照姓氏筆畫)王秀伯、林政輝、孫灼基、張維國、陳海雄、陳建華(慈濟)、楊昌學、廖偉智、蔡明璋、劉乃仁。
2. Hands on 分組請見附件

附件一

1. Hands on 分成五站，有不同的學習內容、總共有三個時段
 (1) 11:35~12:25 (2) 13:45~14:55 (3) 15:25~16:35

2. 第一個時段 11:35~12:25

Table	主題	指導醫師	備註
1	認識導絲 guidewire	林政輝	
2	如何使用導絲 guidewire		
3	認識電刀 papillotome	劉乃仁	分是否可 rotation
4	如何使用電刀 papillotome		
5	電燒器設定	ERBE	

3. 第二個時段 13:45~14:55

Table	主題	指導醫師	備註
1	膽道擴張導管 Soehendra Biliary Dilation Catheter	陳海雄	
	膽道擴張氣球 Dilation Balloon	陳建華	
2	認識取石器械 (取石導管、取石網、碎石網)	蔡明璋	產品若需配合 wire 操作需要準備
3	如何使用取石器械 (取石導管、取石網、碎石網)		
4	緊急碎石器 Olympus –mechanical lithotripter	劉乃仁	需要實際操作裝卸
5	緊急碎石器 Cook –Soehendra		

4. 第三個時段 15:25~16:35

Table	主題	指導醫師	備註
1	認識細胞刷 Brush cytology	陳建華	
	膽道切片夾 Biliary Forceps		
2	認識塑膠膽管支架 Biliary stenting	林政輝	準備長度最長的支架
	塑膠胰管支架 Pancreatic stenting		
3	ERBD model	楊昌學	
4	ERPD model	孫灼基	
5	金屬支架放置 Metallic stent practice	劉乃仁	