

## IRCAD-Taiwan 課程提案

提案名稱：機器人手臂認證課程

主辦單位：台灣消化外科醫學會 Taiwan Surgical Society Of Gastroenterology & IRCAD-Taiwan

課程日期：2025 年 4 月、9 月、11 月

課程時長：兩天

課程收費：每位學員\$30,000

## 課程簡介

本課程旨在提供執行外科醫生在機器人手臂手術中的認證訓練，課程將依據手術部位分為三大類別，各類別需分別認證：

- (A) 肝膽胰
- (B) 胃腸道
- (C) 疝氣及其他

## 課程形式

每次課程將包含 12 位學員，分為兩組進行實作訓練(大體/動物)和理論學習。

- **Team A (6 人)**
  - 0900-1300：演講/手術影片分享
  - 1300-1400：午餐
  - 1400-1800：實驗室操作
- **Team B (6 人)**
  - 0900-1300：實驗室操作
  - 1300-1400：午餐
  - 1400-1800：演講/手術影片

## 課程內容 (可根據學會需求再做微調)

### 報到與介紹

- 介紹與課程概覽
- 參加者經驗分享

### 講課題目

- 病人選擇
- 病人準備、Trocars 設定、器械選擇
- 機器人手術的秘訣與技巧
- 問題解決
- 視頻分享

### 實驗室內容

- (A) 肝膽胰：膽囊切除術、肝切除術、遠端胰切除術
- (B) 胃腸道：胃旁路術、遠端胃切除術、全胃切除術、食道旁路術、結腸切除術及內部重建
- (C) 疝氣及其他：腔鏡輔助的疝氣修補 (TAPP、TEP)、腹壁疝氣修補術

### 課程結束與總結

- 問答時間
- 準備病例觀察或指導手術
- 發放證書