

# 中臺科技大學遠距教學課程計畫書

## 一、課程基本資料

- (一) 開課單位：護理系
- (二) 課程名稱：手術室護理學
- (三) 授課教師姓名及職稱：黃鈺雯/講師
- (四) 課程類別：日間部二技護四乙
- (五) 學分數及修別：2學分 2小時，專業選修
- (六) 開課期間：103學年度第1學期
- (七) 修課人數:45名

## 二、教學目標

### (一) 認知層面

1. 能了解手術全期護理與病人安全概念
2. 能評析手術室護理人員角色及功能
3. 能了解手術室的環境設計與條件
4. 能了解手術室常見技術與消毒滅菌
5. 能了解手術室基本設備、常用衛材與器械
6. 能了解手術方式、手術臥位及手術切口種類

### (二) 情意層面

1. 能接受手術室護理人員的專業角色
2. 能體會手術對個案身、心、社會之影響

### (三) 技能層面

1. 能正確操作手術室常見技術（穿脫手術衣、刷手、上下刀片、穿針線等）
2. 能正確操作手術檯及手術燈

## 三、適合修讀對象

大學部二技及四技護理系同學，且有解剖生理學、基本護理學與實驗相關先備知識，並有電腦基本能力，能夠在網路上透過電腦與軟體進行互動。

## 四、課程內容大綱

週別	內容 單元名稱	教學方式				備註
		線上展示		課程 面授	技術 操作	
		ppt	影音			
1	課程介紹			√		面授教學
2	Ch1 緒論	√	√	√		面授教學
3	Ch2手術室環境與病人安全	√	√			同步教學
4	Ch3 消毒與滅菌	√	√			同步教學
5	Ch4手術室常見技術	√	√		√	非同步教學
6	Ch4手術室常見技術	√	√	√	√	面授教學
7	Ch4手術室常見技術	√	√		√	非同步教學
8	Ch4手術室常見技術	√	√	√	√	面授教學

	手術檯及手術燈操作					
9	技術考試:器械考試			√	√	面授教學
10	技術考試:穿脫手術衣手套			√	√	面授教學
11	Ch5麻醉	√	√			非同步教學
12	Ch6手術臥位	√	√			同步教學
13	Ch7衛材與縫線	√	√			同步教學
14	Ch8手術切口與傷口縫合	√	√			同步教學
15	Ch9常見儀器與手術常規	√	√			非同步教學
16	Ch9常見儀器與手術常規	√	√			非同步教學
17	分組報告討論			√		面授教學
18	期末考			√		面授教學

#### 五、教學方式（可複選）

- 提供線上課程主要及補充教材
- 提供線上非同步教學
- 有線上教師或線上助教
- 提供面授教學，次數：8次；總時數：16小時
- 提供線上同步教學，次數：5次；總時數：10小時

#### 六、學習管理系統呈現內容是否包含以下角色及功能（有包含者請打√）

##### （一）提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理

- 個人資料
- 課程資訊
- 其他相關資料管理功能

##### （二）提供教師(助教)、學生必要之學習管理系統功能

- 最新消息發佈、瀏覽
- 教材內容設計、觀看、下載
- 成績系統管理及查詢
- 進行線上測驗、發佈
- 學習資訊
- 互動式學習設計(聊天室或討論區)
- 各種教學活動之功能呈現
- 其他相關功能（訊息中心及行事曆）

#### 七、師生互動討論方式（可複選）

- 提供教師線上同步諮詢時間
- 提供助教線上同步諮詢時間
- 提供線上即時訊息中心
- 提供教師及助教 E-mail 信箱

#### 八、作業繳交方式

- 提供線上說明作業內容
- 提供線上測驗

- 提供線上即時作業填答
- 提供作業檔案上傳及下載
- 提供成績查詢

九、成績評量方式（包括考試方式、考評項目其所佔總分比率）

1. 期末考30%（含筆試20%，學習歷程-個人議題發表10%）
2. 出席10%（面授及同步課程:遲到一次扣3分，缺課一次扣5分、二次扣10分、3次扣20分、三次以上缺席以零分計）
3. 技術考試30%（含器械10%，穿脫手術衣10%，刷手10%--刷手以錄影方式繳交光碟給教師評分）
4. 分組報告20%（分組報告每組6-8人）
5. 作業10%（個人心得及回覆學員討論或提供建設性建議之發表）

十、上課注意事項

- |           |   |
|-----------|---|
| 1 實體面授課程  | 16小時需全程出席，如需請假應依照請假規定辦理   |
| 2 非同步線上教材 | 計分方式： <ol style="list-style-type: none"> <li>1 每週需上線至少一次</li> <li>2 每單元需閱讀完成</li> <li>3 總閱讀時數需達到至少24小時以上</li> <li>4 完成每一單元自我評量至少一次以上</li> </ol>   |
| 3 非同步議題發表 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1 個人議題發表：每週依教師公告之議題進行發表或回應</li> <li>2 個人心得：一週發表一篇實體課程或閱讀線上教材的心得</li> <li>3 回覆學員之討論或提供建設性建議之發表。發表內容若經線上講師核可，可獲得學習積分。一篇的分數為一分，每項至少需達五分。</li> </ol> <p>附記：積分每週由線上助教email通知。</p> |
| 4 同步線上課程  | 須參與五次線上同步課程，同步時間請參考課程表，如需請假請依規定辦理   |
| 5 分組報告    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1 分組線上討論區：依教師安排之作業進度繳交小組作業</li> <li>2 期末分組報告：完成期末作業並參與第15-17週作業發表。</li> </ol>  |