最後修訂:114.01

佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院 藥師聯合訓練計畫

壹、合作機構:

凡與本院簽訂建教合作之醫療院所為其適用範圍。

貳、代訓對象:

具藥師執照者

參、訓練目標:

使每位受訓之藥師,達到獨立完成藥事作業之技能與藥事照護之知識與能力

肆、訓練時間:依訓練項目及送訓醫院需求制訂,至少2個半日。

伍、訓練項目:

- 一、藥品諮詢作業;
- _、臨床藥事作業訓練;
- 三、特殊藥品藥事作業;
- 四、中藥藥事作業;
- 五、進階臨床藥事作業訓練。

陸、訓練內容:

訓練項目	內容
藥品諮詢作業	1. 藥物諮詢服務—對藥物諮詢工作內容之認知、藥物資訊
	文獻之可信度分析能力、諮詢溝通技巧。
	2. 實證藥學—瞭解藥物資訊文獻之等級、文獻分析評讀能
	力.運用文獻解決問題。
	3. 運用藥物資訊提供服務—對問題的理解能力、尋找正確
	資料的能力、對諮詢資料庫及書籍有基本的認識與應
	用・正確回答藥品諮詢問題之能力・儘速而合理回答完
	成所有必要之紀錄‧加以歸檔及處理
	4. 瞭解處方集、藥訊、用藥指導卡編寫原則
臨床藥事作業訓練	1. 門急診及出院病人臨床藥事服務—包括對藥事照顧的
	認識、藥師與醫療人員良好溝通的基本觀念、與病人溝
	通的基本能力、篩選疑義處方(如用藥不當、劑量不當、
	藥品交互作用、用藥期間不當、違反健保規範等)、藥
	物治療監測TDM、藥品不良反應監測、評估與通報等。

最後修訂:114.01

訓練項目	內容
	2. 住院臨床藥事服務—包括對藥事照護的認識、與病人溝
	通的基本能力、藥師與醫療人員良好的溝通能力、篩選
	疑義處方、收集病人資料、療效監測、擬定治療計畫、
	藥物照會回覆。
特殊藥品藥事作業	1. 認識環境 - 熟悉化學治療藥物與全靜脈營養輸液調配
	室環境,氣體層流操作箱(Laminar flow)特性,空間設
	施及軟、硬體設備。
	2. 調劑作業—包括對特殊藥品之認識、藥品調配操作技
	巧、處方的評估與審核。
	3. 無菌製劑調配概念之建立及落實執行。
	4. 臨床藥事服務—瞭解病人之治療計畫·依據治療計畫提
	供病患與醫療人員相關之藥物諮詢與用藥建議服務。
中藥藥事作業	1. 調劑作業—包括認識本院常用的中草藥、有毒藥材;認
	識科學中藥、飲片調劑工作內容及其應注意事項;正確
	調劑藥品的方法包括如何使用電子天枰、磅秤;區分相
	似藥品;受理處方、評估處方、交付藥品,對於疑義處
	方與醫師進行確認及修正。
	2. 藥品管理—藥品如何擺設及分類‧必須有先入先出觀
	念,中藥藥品採購、進貨及撥補。
	3. 臨床藥事服務—包括對中藥藥事照顧的認識、訓練處方
	判讀能力、中藥藥物交互作用、中藥藥品不良反應監
	測、評估與通報等。
	4. 病人用藥指導—進行病人用藥衛教的能力。
進階臨床藥事作業	1. 重症加護病房藥事照護訓練
	2. 感染科臨床藥師訓練
	3. 心臟科臨床藥師訓練(依TIPAA及TSOC訓練計畫)

柒、訓練方式:

- 一、講述及實作教學法:透過資深藥師執行藥事作業同時,指導學員實地操作。
- 二、實例討論教學法:透過真實案例討論、可讓學員從不同的角度,來思考學習內容,進而對學習內容達到能理解、應用、分析、綜合、評估等程度。

捌、評核標準(方式)

- 一、筆試:合格標準為70分以上。
- 二、技術考:依照不同項目於訓練結束後安排DOPS、Mini-CEX等臨床技

最後修訂:114.01

能測驗,合格標準為4分以上。

- 三、自我評估:學員於各階段學前、學後進行自我評估。
- 四、對於測驗成績未達合格標準及發生異常事件之受訓藥師,給於個別輔導與補測驗。

玖、雙向回饋與檢討機制:

各階段訓練完成後,訓練指導藥師與受訓藥師分別填寫雙向回饋紀錄並進行 成效評估記錄及滿意度。雙方教學計畫主持人、指導藥師,就訓練計畫內容、 受訓期間教與學之問題等,於訓練計畫前後進行檢討及溝通。

壹拾、 教學負責人及聯絡方式

◆教學負責人:藥學部教研組 黃欣怡組長

◆e-Mail: b8503102@tzuchi.com.tw

◆聯絡電話:(03)8561825 分機 13092