

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

聯絡窗口(各單位聯合訓練內容自下頁開始)

| 類別 | 聯絡人 | 分機 | E-mail |
|-------|---------------|------|--|
| 醫院窗口 | 教學室 游惠晴助理管理師 | 1160 | femh97278@mail.femh.org.tw |
| 住院醫師 | 教學室 陳彥蓉助理管理師 | 2315 | chenyen6@mail.femh.org.tw |
| 護理師 | 護理部 陳美芳督導 | 2504 | 8denator@gmail.com |
| 藥師 | 藥學部 葉子慧組長 | 1413 | elisayeh2260@gmail.com |
| 醫事放射師 | 影像醫學科 楊雅雯放射師 | 1112 | mimi_prn@hotmail.com 971088180@mail.femh.org.tw |
| 醫事檢驗師 | 臨床病理科 何鎔莉總醫檢師 | 1119 | lilyho12161216@yahoo.com.tw |
| 職能治療師 | 復健科 鍾麗霞總治療師 | 1516 | chunglaiha@gmail.com |
| 物理治療師 | 復健科 周世逢總治療師 | 2232 | cyclerchou@msn.com |
| | 兒童發展中心 李盈瑤組長 | 2297 | l.yin.yao@gmail.com |
| 臨床心理師 | 精神科 張明偉臨床心理師 | 4916 | mingwoei@mail.femh.org.tw |
| 呼吸治療師 | 胸腔內科 莊士平呼吸治療師 | 1854 | kirk20520@hotmail.com |
| 營養師 | 營養科 樂家菁主任 | 1015 | sogo8898@mail.femh.org.tw |
| | 營養科 孫文蕙總營養師 | 1305 | 830636231@mail.femh.org.tw |

亞東醫院聯絡電話：(02)8966-7000

地址：新北市板橋區南雅南路二段21號

備註：

申請資料敬請於訓練前一個月由擬委託送訓醫院備函，檢附聯合訓練申請表(本院格式)、聯合訓練計畫書、畢業證書影本、醫師或醫事人員專業證書影本、在職證明、支援核備函，向本院申請。

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

一、護理師

| 課程名稱 | 訓練時間/期程 | 訓練方式/課程內容 |
|-----------|---------|---|
| 一、急重症護理 | 每項二~四週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 各類疾病大量傷患緊急應變 2. 毒化災病人緊急應變與照護 3. 新興傳染病之應變與照護 4. 葉克膜重症照護 5. 胸/腹部術後重症護理 6. 顱部動脈取栓後照護 7. 癲癇重積照護 8. 呼吸器脫離困難之轉銜照護與安寧護理 9. 早產兒及新生兒急重症護理 |
| 二、手術全期護理 | 每項二~四週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 器官移植手術全期護理 2. 關節置換手術全期護理 3. 開心手術全期護理(含血管介入手術與TAVI) 4. 高危險妊娠手術護理 5. 達文西手術護理 6. 微創肝臟手術全期護理 7. HIPEC手術護理 |
| 三、心臟內外科護理 | 每項二~四週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 急性冠心症病人照護 2. 各項心臟手術後護理 |
| 四、腫瘤護理照護 | 每項二~四週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 幹細胞移植護理 2. 緩和醫療照護 3. 頭頸癌皮瓣移植照護 4. 兒癌照護 |
| 五、血液透析照護 | 3個月 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 血液透析及腹膜透析護理人員訓練醫院 2. 血液及腹膜透析照護 3. 透析重症照護 4. 透析血管通路評估與照護 5. 透析感染管制 6. 透析用水處理與監測 7. 血漿置換病人照護 8. 血液灌洗病人照護 9. 血液透析異常事件處理 10. 透析病人心理調適與健康促進 11. 全自動腹膜透析照護 |
| 六、器官移植護理 | 每項二~四週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 心臟移植重症護理 2. 肝臟移植重症護理 3. 小腸移植重症護理 4. 腎臟移植重症護理 |
| 七、高危險妊娠護理 | 二~四週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 高危險妊娠婦女照護 2. 母嬰親善照護 |
| 八、專科特性照護 | 每項二~四週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 周全性評估照護 2. 高齡跨團隊復健照護 |

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 課程名稱 | 訓練時間/期程 | 訓練方式/課程內容 |
|----------|---|---|
| | | 3. 精神科團體治療 4. 失智友善照護 |
| 九、護理行政訓練 | 依訓練內容 | 1. 護理主管的角色功能。 2. 組織氣氛營造與溝通效能。 3. 病室管理、績效管理、品質管理。 4. 衝突與危機處理。 5. 資訊應用與護理人才培育。 |
| 十、麻醉護理 | (一) 麻醉專科護理師訓練學理.技術及臨床實務，依訓練內容時間12-18月。 (二) 特色照護訓練：心血管麻醉照護訓練依訓練內容，時間4週。 | (一)麻醉專科護理師訓練 學理.技術及臨床實務，依訓練內容時間12-18月 1.手術室內各分科麻醉照護’ 2.手術室外麻醉照護 3.麻前評估.衛教及麻後訪視 4.疼痛照護 5.重症麻醉照護(含心血管麻醉) 6.恢復室照護 (二)特色照護訓練：心血管麻醉照護訓練 依訓練內容，時間4週 1. 能瞭解常見心臟術式之麻醉前評估重點。 2. 能熟悉心臟麻醉前用物準備。 3. 能瞭解心臟麻醉之用藥及護理評估。 4. 能熟悉及操作心臟手術麻醉相關儀器設備，並了解相器之判讀注意事項。 5. 瞭解術中體外循環、ECMO 及 IABP 操作時，麻醉注意事項及護理相關照護。 6. 瞭解常見心臟手術步驟，與麻醉時注意事項及護理相關照護。 7. 術後運送病人及與 ICU 交班之注意事項。 |

二、藥師

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|------------|---------|--|
| 一、基礎調劑作業訓練 | 5個工作天 | 1.調劑作業流程說明及動線規劃。 2.藥品標籤、色彩管理學輔助藥品管理。 3.以資訊系統輔助藥師核發藥品。 4.硬體設備操作。 5.調劑檯、庫存藥品放置設計。 6.處方判讀與爭議處方處理。 7.病人用藥安全設計與預防性安全通報系統。 8.醫病溝通技巧與用藥指導。 |

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|--------------------|--|---|
| 二、特殊藥品調劑訓練 | 全靜脈營養調劑作業： 5個工作天 | 1.環境設備之設計原理、維護及檢測。 2.安全防護及意外狀況處理。 3.全靜脈營養調劑作業(無菌操作訓練)。 4.處方受理、評估作業。 |
| | 化學治療藥品調劑： 5個工作天 化學治療處方審核： 5個工作天 | 1.環境設備之設計原理、維護及檢測。 2.安全防護及意外狀況處理。 3.細胞毒藥品調劑作業(負壓操作訓練)。 4.化療處方的受理及評估作業。 |
| | 癌症臨床照護訓練： 5~10個工作天 | 1.癌症診療指引簡介與跨團隊照護。 2.癌症病人衛教與用藥指導。 3.抗腫瘤藥品處方評估。 4.癌症個案報告。 |
| 三、臨床藥學服務與急重症病人藥事照顧 | 基礎臨床藥事照護： 20個工作天 重症臨床藥事照護： 20個工作天 | 1.臨床藥物動力學監測與評估。 2.病房訪視技巧與操作。 3.處方評估技巧與實作。 4.藥物諮詢技巧與實作。 5.藥物不良反應通報與評估。 6.加護病房個案藥事照護實作。 |
| 四、藥物諮詢訓練 | 5個工作天 | 1.課程講授：強化提供藥品諮詢服務所應具備之基本專業知識及溝通技巧。 2.情境演練：運用與熟悉相關教具，正確清楚地回覆諮詢問題。 3.案例討論：深入分析諮詢問題，以有效提供其他醫療人員、病人或民眾相關用藥指導。 4.現場觀摩/實際演練：提升藥品諮詢服務及正確用藥推廣技巧，增進人際關係及溝通技能。 5. 資料彙整分析及歸檔：學習如何儘速而合理地完成所有必要的諮詢紀錄，並加以彙整分析及歸檔。 |

三、醫事放射師

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|-------------|---------------------|---|
| 一、血管攝影與品保 | 實務操作，授課時數為 16 小時 | 實務操作及儀器說明： 1. 神經系統血管攝影。 2. 非神經系統血管攝影。 3. 心臟及冠狀動脈血管攝影。 4. 血管攝影影像之診斷。 |
| 二、電腦斷層造影與品保 | 實務操作，授課時數為 8 小時 | 實務操作及儀器說明： 1. 全身性電腦斷層造影檢查。 2. 電腦斷層造影影像診斷 |

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|---------------|-------------------------------------|---|
| 三、磁振造影與品保 | 實務操作，授課時數為 12 小時 | 實務操作及儀器說明： 1. 全身性磁振造影檢查。 2. 磁振造影影像之診斷。 |
| 四、放射醫學影像品保 | 實務操作，授課時數為 4 小時 | 實務操作及儀器說明： 1. 醫學影像之處理、分析及品保。 2. 醫學影像儲傳系統。 3. 影像設備儀器品保。 4. 電腦斷層儀器品保。 5. 乳房攝影儀器品保。 |
| 五、放射治療技術 | 以代訓者為中心予以安排及(實務操作，授課時數為 8 小時) | 實務操作及儀器說明： 1. 電腦斷層模擬攝影。 2. 固定模具製作。 |
| 六、核醫診斷造影技術與品保 | 以代訓者為中心予以安排(實務操作或觀摩學習為主。課程教學共 8 小時) | 實務操作及儀器說明： 1. 骨骼肌肉系統。 2. 心臟血管系統。 |
| 七、心血管攝影與品保 | 以代訓者為中心予以安排及實務操作，授課時數為 4 小時 | 實務操作及儀器說明： 1. 心臟及冠狀動脈血管攝影。 2. 血管攝影影像之診斷。 3. 無菌觀念認知及實作。 |
| 八、牙科攝影檢查 | 以代訓者為中心予以安排及實務操作 | 實務操作及技術原理。 委訓醫院需求訓練項目(課程)。 |
| 九、體外震波碎石室治療 | 實務操作，授課時數 4 小時 | 實務操作及技術原理： 1. 定位技術。 2. 設備儀器操作。 3. 手術療程品質。 |

四、醫事檢驗師

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|---------------|---------|---|
| 一、血液鏡檢 | 一~四週 | 1. 實驗室安全與個人防護。 2. 血液自動分析儀設備操作介紹。 3. 血液抹片製作、劉氏染色介紹及操作技巧。 4. 正常血球(紅血球、白血球及血小板)形態分類及判讀。 5. 異常血液抹片(未成熟血球分類及 AML、CML、ALL.... 等)判讀。 |
| 二、細菌學訓練(嗜厭氧菌) | 一~四週 | 1. 實驗室安全與個人防護。 2. 各類嗜厭氧檢體的收集與處理流程。 3. 各類嗜厭氧檢體培養皿、培養液之應用(含 Blood culture 血液培養自動分析儀操作)。 4. 細菌染色之操作與結果判讀。 |

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|-----------|---------|--|
| | | 5. MALDI-TOF 細菌自動鑑定分析儀操作與判讀。 6. 各類嗜厭氧檢體生化試驗鑑定與結果判讀。 7. 藥物感受性試驗的操作與結果判讀(包含手工藥敏及自動化藥敏儀器操作)。 |
| 三、分枝桿菌學訓練 | 一~四週 | 1. 實驗室安全與個人防護。 2. 各類分枝桿菌檢體的收集與處理流程。 3. 分枝桿菌培養皿、培養液之接種與應用(含分枝桿菌自動分析儀操作)。 4. 分枝桿菌染色之操作與結果判讀。 5. Blue point 分枝桿菌分子鑑定與結果判讀。 6. 分枝桿菌生化試驗鑑定與結果判讀。 7. MTBC 藥物感受性試驗的操作與結果判讀。 |
| 四、黴菌學訓練 | 一~四週 | 1. 實驗室安全與個人防護。 2. 各類黴菌檢體的收集與處理流程。 3. 黴菌培養皿之應用。 4. MALDI-TOF 黴菌自動鑑定分析儀操作與判讀。 5. 黴菌培養玻片法鑑定與判讀。 |
| 五、分子學訓練 | 一~四週 | 1. 實驗室安全與個人防護。 2. 核酸萃取介紹及應用。 3. 聚合酶連鎖反應(PCR)原理與操作。 4. 特殊分子檢驗分子檢驗的臨床運用(HLA typing 介紹及操作)。 5. Real-time PCR 介紹及操作。 |
| 六、血色素電泳訓練 | 一~四週 | 1. 實驗室安全與個人防護。 2. 血色素電泳分析前處理。 3. 血色素電泳儀操作。 4. 血色素電泳之判讀。 5. 案例討論(缺鐵性貧血、地中海型貧血)。 |
| 七、血庫學訓練 | 一~四週 | 1. 實驗室安全與個人防護。 2. ABO Typing (Forward & Reverse Typing) 及 RhD Typing(試管法、CAT 法)。 3. 抗體篩檢、鑑定(試管法、CAT 法)與特殊血型抗原技術訓練。 4. 交叉試驗(試管法) 5. 抗球蛋白試驗(試管法、CAT 法、抗體沖出試驗)。 6. 特殊血型鑑定。 7. 備血及領血流程。 8. 血液成分適應症。 |

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|------|---------|---|
| | | 9. 血庫品管作業。 10. 輸血反應探討。 11. 血品照射處理與臨床應用。 12. 組織庫作業。 |

五、職能治療師

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|---------------|-----------|--|
| 一、神經生理及手傷職能治療 | 40~160 小時 | 一、成人生理職能治療評量工具。 二、不同服務對象、診斷的介入 1. 神經生理系統疾病 如:腦中風、頭部外傷、脊髓損傷、腦瘤、動脈瘤、動靜脈畸形、帕金森氏症、退化性疾病...等。 2. 骨骼肌肉系統疾病 如:手部外傷(肌腱、骨骼、神經、韌帶、皮膚損傷)、燒燙傷、截肢、類風濕性關節炎、退化性關節炎、腕隧道症候群、扳機指、媽媽手、足部損傷等。 3. 癌症及心肺職能復健 三、不同治療模式之處置 1. 功能性復健(如:關節活動度、肌力、感覺、平衡、認知、協調度及日常生活功能等)。 2. 病人及家屬之溝通與衛教。 3. 副木設計及製作。 4. 輔具建議及諮詢。 5. 長照居家職能治療及環境改造建議。 6. 急性期病房職能治療 7. 心肺及癌症職能治療的介入模式 四、病歷書寫 1. 每日治療紀錄。 2. 初評、進程及結案等病歷紀錄。 3. 操作使用電子病歷及線上系統。 |
| 二、副木製作 | 20~80小時 | 1. Sprain: wrist sprain, De Quervain's disease, carpal tunnel syndrome. 2. Tendon injury: flexor, extensor etc. 3. Nerve injury: median, radial, ulnar. 4. Fracture 5. AFO: posterior, anterior, long leg AFO (knee brace). 6. RA 7. Anti-spasticity splint 8. Resting splint 9. Trigger finger 10. Mallet finger 11. Burn: neck collar, airplane splint, hand splint, AFO, knee brace. |

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|------------------|-----------|---|
| | | 12. Finger & toe deformity. 13. Others: opposition strap, finger pressure garment, web space correcter. |
| 三、兒童職能治療 | 40~160小時 | 一、兒童職能治療評量工具 二、不同服務對象、診斷的介入 如：腦性麻痺、發展遲緩、智能不足、自閉症、唐氏症、染色體異常、注意力缺損過動症、感覺統合功能異常、學習障礙、行為及情緒障礙、肌肉萎縮、腦傷、脊髓損傷、早產兒...等。 三、不同治療模式之處置 1. 個別(或團體)治療。 2. 感覺統合訓練。 3. 活動分析與活動設計。 4. 人際互動訓練。 5. 情緒及行為控制訓練。 6. 日常生活功能訓練。 7. 親職衛教與諮詢。 8. 副木及輔具配置與諮詢。 9. 早產兒及新生兒加護病房治療。 四、病歷書寫 1. 每日治療紀錄。 2. 初評、進程及結案等病歷紀錄。 3. 操作使用電子病歷及線上系統。 |
| 四、精神科工作訓練模式 | 160小時 | 1. 勞務性工作訓練模式:愛心輪椅清潔工作隊。 2. 服務性工作訓練:轉角咖啡。 3. 規劃合適之工作訓練模式。 4. 了解復健基金運作模式。 5. 如何訂定及執行個案工作訓練計畫。 6. 了解就業服務系統及如何轉介支持性就業輔導。 |
| 五、心理職能治療 | 40~160 小時 | 一、心理職能治療評量工具。 二、不同服務對象、診斷的介入 三、不同治療模式之處置 例如:急性病房、日間病房、門診職能治療、工作訓練 四、病歷書寫 |
| 六、早期療育及跨領域心理團體訓練 | 40 小時 | 1. 早療評估及介入治療。 2. 心理團體介紹。 3. 不同種類個案之評估及介入重點。 4. 跨領域心理團體之運作方式。 |

六、 物理治療師

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|----------------|-----------|--|
| 一、心肺物理治療臨床照護課程 | 8小時/週，共8週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 認識常見醫療設備與儀器。 2. 基礎心肺物理治療評估。 3. 了解病歷記錄與相關臨床檢查結果及其所代表意義。 4. 心肺物理治療基礎治療實作，包含加護病房、病房與門診期治療。 5. 急性心肺物理治療實作。 |
| 二、小兒物理治療臨床照護課程 | 8小時/週，共8週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 兒童物理治療評估。 2. 了解病歷記錄與相關臨床檢查結果及其所代表意義。 3. 兒童物理治療實作。 4. 對家屬溝通技巧與臨床衛教。 5. NBC 及 NICU 見習。 |
| 三、神經物理治療臨床照護課程 | 8小時/週，共8週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 瞭解使用神經科評估量表內容及功能。 2. 瞭解腦傷病患步態的評估與臨床意義。 3. 門診神經物理治療實作。 4. 團體治療活動講解與示範。 |
| 四、兒童發展中心臨床照護課程 | 8小時/週，共8週 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 瞭解聯合發展評估流程及模式 2. 常用兒童物理治療評估工具及評估報告撰寫（兩份） 3. 兒童物理治療實作 4. 熟悉早期療育專業團隊合作模式 5. 依據評估結果擬定個別化短期及長期療育目標及計畫 6. 提供家長社會福利相關事宜及如何獲得相關資訊 |

七、臨床心理師

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|---------------|---------|--|
| 一、兒童青少年臨床心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 兒童青少年心理病理學。 2. 兒童青少年心理衡鑑實務。 3. 兒童青少年心理治療實務。 |
| 二、成人臨床心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 成人心理病理學。 2. 成年心理衡鑑實務。 3. 成年心理治療實務。 |
| 三、老年臨床心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 老年心理病理學。 2. 老年心理衡鑑實務。 3. 老人心理治療實務。 |
| 四、臨床倫理法規學門 | 4小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 認識臨床心理師法。 2. 臨床心理的倫理守則。 3. 實務討論 |
| 五、災難臨床心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 災難心理衛生問題。 2. 災難心理介入之實務。 3. 災難心理介入之技巧。 |

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|-----------------|---------|--|
| 六、憂鬱及自殺防治學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 憂鬱及自殺防治心理病理學。 2. 憂鬱及自殺防治心理衡鑑實務 3. 憂鬱及自殺防治心理治療實務 |
| 七、成癮行為臨床心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 成癮行為心理病理學。 2. 成癮行為心理衡鑑實務。 3. 成癮行為心理治療實務。 |
| 八、社區臨床心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 社區心理病理學。 2. 社區心理衡鑑實務。 3. 社區心理治療實務 |
| 九、臨床健康心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 臨床健康心理病理學。 2. 臨床健康心理衡鑑實務。 3. 臨床健康心理治療實務。 |
| 十、復健臨床心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 復健心理病理學。 2. 復健心理衡鑑實務。 3. 復健心理治療實務。 |
| 十一、臨床神經心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 臨床神經心理病理學。 2. 臨床神經心理衡鑑實務。 3. 臨床神經心理治療實務。 |
| 十二、司法臨床心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 司法心理病理學。 2. 司法心理衡鑑實務。 3. 司法心理治療實務。 |
| 十三、兒童遊戲治療臨床心理學門 | 30小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 兒童遊戲治療理論。 2. 兒童遊戲治療實務。 |
| 十四、臨床倫理法規學門 | 4小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 認識臨床心理師法。 2. 臨床心理的倫理守則。 3. 實務討論。 |

八、呼吸治療師

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|--|---------|---|
| 一、吸入性一氧化氮 (Inhaled nitric oxide) 之呼吸重症照護 | 8~40小時 | <p>課程內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 吸入性一氧化氮(iNO)之臨床標準操作技術及相關注意事項。 2. iNO therapy protocol 介紹。 3. 吸入性一氧化氮(iNO)治療常見重症疾病之呼吸照護。 |

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|--|---------|--|
| 二、電阻抗斷層攝影 (Electric Impedance Tomography) 原理與臨床運用 | 8~40小時 | 課程內容： 1. 介紹電阻抗斷層攝影(EIT)原理及數值、圖像代表之意義。 2. 臨床運用電阻抗斷層攝影(EIT)之操作技術及相關注意事項。 3. 運用電阻抗斷層攝影(EIT)程式分析報告並完成影像數值判讀。 |
| 三、肺復原訓練 | 8~40小時 | 課程內容： 1. 評估肺復原照護計畫與目標及衛教個案肺復原呼吸訓練。 2. 肺復原治療相關儀器設備之臨床標準操作技術及相關注意事項。 3. COPD 收案流程與用藥指導。 |
| 四、高壓氧治療 (HBO therapy) | 8小時~3個月 | 課程內容： 1. 介紹高壓氧治療原理、安全管理及設備維修保養。 2. 了解高壓氧治療之 troubleshooting、相關衛教與注意事項。 3. 高壓氧治療艙臨床標準操作技術教學。 |
| 五、體外循環維生系統 (Extracorporeal membrane oxygenation) 之呼吸重症照護 | 8~40小時 | 課程內容： 1. 體外循環維生系統(ECMO)之介紹。 2. 體外循環維生系統(ECMO)之臨床運用。 3. 合併肺泡再擴張術 (Recruitment maneuver, RM)之應用。 4. 體外循環維生系統(ECMO)常見重症疾病之呼吸照護。 |
| 六、小兒重症呼吸照護 | 8~40小時 | 課程內容： 1. 小兒重症呼吸器之原理、儀器組裝及測試、臨床設定及操作調整、障礙排除與清潔與消毒方式。 2. 小兒呼吸生理評估及常見重症疾病之呼吸照護與呼吸器脫離計畫。 3. 呼吸治療師在小兒重症照護團隊上的角色與功能。 |

九、營養師

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

亞東紀念醫院

111 年度臨床醫事人員培訓計畫聯合訓練計畫

| 訓練課程 | 訓練時間/期程 | 訓練內容 |
|---------------------------|-----------|---|
| 一、重症及呼吸照護中心 個案營養照護 | 8 ~ 40小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 指導營養評估、診斷及營養支持 2. 指導提升營養照護成效的策略 3. 參與醫療團隊跨領域會議 |
| 二、癌症病患營養照護 | 16 ~ 40小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 指導 PG-SGA 評估 2. 指導癌症病患的營養照護 3. 指導各式營養品的補充 4. 指導營養照護成效分析及追蹤 5. 癌症團體衛教指導 |
| 三、移植病患營養照護 | 4 ~ 16小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 移植病患營養照護，包括心臟、肝臟、腎臟及小腸移植病患的營養照護 2. 指導腸道營養及靜脈營養配方 |
| 四、糖尿病、慢性腎臟病門診共同 照護網 | 24小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 指導糖尿病、慢性腎臟病共同照護網的照護流程及資料建檔 2. 指導糖尿病、慢性腎衰竭共同照護網病患的營養照護 |
| 五、糖尿病衛教師實習 | 80小時 | 指導糖尿病衛教師營養相關業務 |
| 六、HACCP食品安全管制系統膳食 供應管理 | 16小時 | <ol style="list-style-type: none"> 1. HACCP 九大標準作業程序實務作業指導 2. 衛生自主管理作業指導 3. 餐具清潔檢測 4. 病媒防治及消防安全 5. 人事管理 |

| | | |
|----|-------------------------|---|
| 1 | 院長室 陳芸教學副院長 | 教學方法與技巧、評估技巧(全)、六大核心能力、教學計劃撰寫、跨領域團隊合作照護 |
| 2 | 院長室 彭渝森醫事副院長 | 醫學倫理與法律 |
| 3 | 教學部暨臨床技能中心簡維宏主任 | 評估技巧(OSCE)、六大核心能力、CBME |
| 4 | 腎臟內科暨教師培育中心 徐世平主任 | 六大核心能力、教學方法與技巧、評估技巧(全)、簡報技巧、醫療法律 |
| 5 | 一般醫學內科董奎廷主任(教學部教學型主治醫師) | 六大核心能力、教學方法與技巧、教案設計、評估技巧(全)、CBME、全人醫療 |
| 6 | 小兒外科 許琪琪主任 | 六大核心能力、教學方法與技巧、評估技巧(DOPS) |
| 7 | 小兒胃腸肝膽科 張碧峰主任 | 實證醫學、六大核心能力 |
| 8 | 心臟血管醫學中心 吳彥雯主任 | 六大核心能力、教學方法與技巧 |
| 9 | 實證醫學中心 鄭世隆主任 | 實證醫學、六大核心能力 |
| 10 | 血液腫瘤科 林世強主任 | 教學方法與技巧、人際溝通技巧 |
| 11 | 外科暨創傷加護病房 洪芳明主任 | 安寧療護 |
| 12 | 臨床病理科 朱芳業主任 | 團隊資源管理(TRM)、跨領域案例教學、簡報製作技巧 |
| 13 | 肝膽胃腸科 李宗熙醫師 | 教學方法與技巧、回饋技巧、六大核心能力 |
| 14 | 泌尿外科 曾一修醫師 | 跨領域團隊訓練、六大核心能力 |
| 15 | 急診醫學部 王亮涵醫師 | 教學方法與技巧、人際溝通技巧 |
| 16 | 家庭醫學科 陳家宏醫師 | 長期照護 |
| 17 | 整形外科 張惇皓醫師 | 教學方法與技巧 |
| 18 | 護理部 陳美芳督導 | 評估技巧(OSCE) |
| 19 | 護理部 鄭順意護理長 | 教師輔導技巧 |
| 20 | 護理部 林靖芸護理長 | 教案寫作(OSCE) |
| 21 | 護理部 葉秀雯護理長 | 教案設計(OSCE) |
| 22 | 護理部 鄧佳美護理長 | 教學創新分享 |
| 23 | 藥學部 王台欣藥師 | 臨床教學(實務分享) |
| 24 | 藥學部 吳書嫻藥師 | 跨領域教學、課程設計 |
| 25 | 藥學部 蘇才婷藥師 | 翻轉教室 |
| 26 | 胸腔內科 張美瑩呼吸治療師 | 評估技巧(OSCE) |
| 27 | 胸腔內科 丁曼如呼吸治療師 | 實證醫學 |
| 28 | 臨床病理科 黃惠玲醫檢師 | 教學數位化平台(Moodle) |
| 29 | 臨床病理科 劉清標組長 | 簡報製作技巧 |
| 30 | 影像醫學科 林芮祁組長 | 簡報製作(互動軟體)、電子表單應用教學 |
| 31 | 復健科 陳怡伶技術主任 | 物理治療臨床教學(PICO導入) |
| 32 | 精神科 張明偉臨床心理師 | 教師輔導技巧、跨領域團隊合作 |
| 33 | 營養科 樂家菁主任 | 智能化教學平台應用(教學成果分享) |