

## 細胞治療技術教育訓練課程

辦理目的：

衛生福利部於 107 年 9 月 6 日公告「特定醫療技術檢查檢驗醫療儀器施行或使用管理辦法」，未來，醫療機構可依該辦法規定擬具實施計畫，經主管機關核准登記後，即可對符合醫治前提之病患施行細胞相關治療措施。因此為增進細胞治療技術領域執行醫師之實務能力及相關法規認知，特此舉行兩場細胞治療技術訓練工作坊，歡迎有關專家人員踴躍參與。

主辦：臺北榮民總醫院醫學研究部

協辦：臺北榮民總醫院人體試驗委員會、臺北榮民總醫院臨床試驗科

日期：109 年 10 月 22 日（星期四）、109 年 10 月 23 日（星期五）

地點：臺北榮民總醫院致德樓一樓第二會議室

地址：臺北市北投區石牌路二段 322 號致德樓

### 細胞治療技術教育訓練課程第一場 10 月 22 日（星期四）

| 時 段         | 主 題               | 講 師                    |
|-------------|-------------------|------------------------|
| 08:30-08:50 | 報到                |                        |
| 08:50-09:00 | 長官致詞              |                        |
| 09:00-09:50 | 細胞治療與再生醫學之現況與國際趨勢 | 臺北榮民總醫院<br>醫學研究部 邱士華主任 |
| 09:50-10:10 | 休息                |                        |
| 10:10-11:00 | 幹細胞學              | 臺北榮民總醫院<br>醫學研究部 邱士華主任 |
| 11:00-11:50 | 移植免疫學             | 臺北榮民總醫院<br>外科部 蔡昕霖科主任  |
| 11:50-13:00 | 午餐                |                        |
| 13:00-13:50 | 基礎細胞治療理論和初代細胞培養   | 臺北榮民總醫院<br>醫學研究部 楊逸萍博士 |

|             |                    |                         |
|-------------|--------------------|-------------------------|
| 13:50-14:40 | 自體細胞用於醫療之注意事項與風險管控 | 臺北榮民總醫院<br>口腔醫學部 羅文良科主任 |
| 14:40-15:00 | 休息                 |                         |
| 15:00-15:50 | 細胞治療個案之病歷記載與保存     | 臺北榮民總醫院<br>腫瘤醫學部 趙毅主任   |
| 15:50-16:40 | 細胞治療案例分析與成果報告      | 臺北榮民總醫院<br>重症醫學部 黃柏勳科主任 |
| 16:40-17:30 | 細胞治療法規             | 臺北榮民總醫院<br>醫學研究部 陳世彬科主任 |

細胞治療技術教育訓練課程第二場 10 月 23 日(星期五)

| 時 段         | 主 題                        | 講 師                             |
|-------------|----------------------------|---------------------------------|
| 08:00-08:20 | 報到                         |                                 |
| 08:20-09:10 | 免疫細胞治療之現況與未來趨勢             | 臺北榮民總醫院<br>內科部血液科 高志平主任         |
| 09:10-9:20  | 休息                         |                                 |
| 9:20-10:10  | 細胞治療倫理                     | 臺北榮民總醫院<br>人體試驗委員會<br>行政中心 葛謹主任 |
| 10:10-11:00 | 細胞治療之保險事宜與法律責任             |                                 |
| 11:00-11:50 | 臨床醫師對治療用細胞操作的基本認識          | 臺北榮民總醫院<br>醫學研究部 顏厥全科主任         |
| 11:50-13:00 | 午餐                         |                                 |
| 13:00-13:50 | 細胞治療之細胞品質與細胞製備場所管理相關紀錄常見問題 | 劉宗榮教授                           |
| 13:50-14:40 | 細胞治療申請案之人體細胞組織物之成分、製程及管控方式 |                                 |
| 14:40-15:00 | 休息                         |                                 |
| 15:00-15:50 | 不良反應及預防措施                  | 臺北榮民總醫院<br>劉峻宇科主任               |
| 15:50-16:40 | 細胞治療之後續療效監控計畫              | 台成幹細胞治療中心<br>張裕享醫師              |
| 16:40-17:30 | 我國細胞治療技術與產品臨床試驗之審查重點       | 醫藥品查驗中心<br>彭偉倫醫師                |