

高雄醫學大學 111 學年度 2 學期 教師專業成長社群期末成果資料表

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--|--|-------------------|---------------------|--|-----|-----|------|--------------|------|-------------------|------|---------------|------|----|------|-------|------|----------|------|--------------|-----|-----|------|--------------|------|-------------------|------|---------------|------|----|------|-------|------|---------------------|------|-----------------|-----|-----|------|--------------|------|-------------------|------|---------------|------|----|------|-------|------|---------|
| 社群名稱 | 轉譯醫學研究社群 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 召集人 | 劉佩芬 | 學院別 | 生命科學院 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 社群主題介紹 (200 字內) | <p>基礎研究最終還是需要藉由臨床獲得證實而可以應用在診斷或治療等，藉由與臨床醫師之間的交流，可以統合臨床醫學知識與基礎研究來促進轉譯醫學之發展與應用。藉由此社群的交流，或許能夠快速提升本校基礎與臨床跨域整合，以強化本院醫學研究能量與應用，例如開發治療標靶、診斷生物標記或大數據分析等。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 活動概要 (300 字內) | <p>我們這學期舉辦 3 場演講，分別如下：</p> <p>活動 1.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <tr> <td style="width: 25%;">演講主題</td> <td>Into the Unknowns of the Treatment of Esophageal Squamous Cell Carcinoma</td> <td style="width: 25%;">召集人</td> <td>劉佩芬</td> </tr> <tr> <td>活動日期</td> <td>112年 03月 20日</td> <td>活動時間</td> <td>12 時 00分至 13時 00分</td> </tr> <tr> <td>活動地點</td> <td>第一教學大樓9樓N935室</td> <td>參加人數</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>講員姓名</td> <td>曾彥強醫師</td> <td>講員單位</td> <td>高雄榮總胸腔外科</td> </tr> </table> <p>活動 2.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <tr> <td style="width: 25%;">演講主題</td> <td>肝癌的治療現況與未來方向</td> <td style="width: 25%;">召集人</td> <td>劉佩芬</td> </tr> <tr> <td>活動日期</td> <td>112年 04月 13日</td> <td>活動時間</td> <td>12 時 00分至 13時 00分</td> </tr> <tr> <td>活動地點</td> <td>第一教學大樓9樓N935室</td> <td>參加人數</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>講員姓名</td> <td>蔡維倫醫師</td> <td>講員單位</td> <td>高雄榮總一般內科主任暨肝病治療中心主任</td> </tr> </table> <p>活動 3.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">演講主題</td> <td>家庭醫學科醫師的任務與發展介紹</td> <td style="width: 25%;">召集人</td> <td>劉佩芬</td> </tr> <tr> <td>活動日期</td> <td>112年 05月 24日</td> <td>活動時間</td> <td>12 時 00分至 13時 00分</td> </tr> <tr> <td>活動地點</td> <td>第一教學大樓9樓N935室</td> <td>參加人數</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>講員姓名</td> <td>蔡惠如醫師</td> <td>講員單位</td> <td>大同醫院家醫科</td> </tr> </table> | | | 演講主題 | Into the Unknowns of the Treatment of Esophageal Squamous Cell Carcinoma | 召集人 | 劉佩芬 | 活動日期 | 112年 03月 20日 | 活動時間 | 12 時 00分至 13時 00分 | 活動地點 | 第一教學大樓9樓N935室 | 參加人數 | 18 | 講員姓名 | 曾彥強醫師 | 講員單位 | 高雄榮總胸腔外科 | 演講主題 | 肝癌的治療現況與未來方向 | 召集人 | 劉佩芬 | 活動日期 | 112年 04月 13日 | 活動時間 | 12 時 00分至 13時 00分 | 活動地點 | 第一教學大樓9樓N935室 | 參加人數 | 18 | 講員姓名 | 蔡維倫醫師 | 講員單位 | 高雄榮總一般內科主任暨肝病治療中心主任 | 演講主題 | 家庭醫學科醫師的任務與發展介紹 | 召集人 | 劉佩芬 | 活動日期 | 112年 05月 24日 | 活動時間 | 12 時 00分至 13時 00分 | 活動地點 | 第一教學大樓9樓N935室 | 參加人數 | 18 | 講員姓名 | 蔡惠如醫師 | 講員單位 | 大同醫院家醫科 |
| | 演講主題 | Into the Unknowns of the Treatment of Esophageal Squamous Cell Carcinoma | 召集人 | 劉佩芬 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 活動日期 | 112年 03月 20日 | 活動時間 | 12 時 00分至 13時 00分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 活動地點 | 第一教學大樓9樓N935室 | 參加人數 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 講員姓名 | 曾彥強醫師 | 講員單位 | 高雄榮總胸腔外科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 演講主題 | 肝癌的治療現況與未來方向 | 召集人 | 劉佩芬 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 活動日期 | 112年 04月 13日 | 活動時間 | 12 時 00分至 13時 00分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 活動地點 | 第一教學大樓9樓N935室 | 參加人數 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 講員姓名 | 蔡維倫醫師 | 講員單位 | 高雄榮總一般內科主任暨肝病治療中心主任 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 演講主題 | 家庭醫學科醫師的任務與發展介紹 | 召集人 | 劉佩芬 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 活動日期 | 112年 05月 24日 | 活動時間 | 12 時 00分至 13時 00分 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 活動地點 | 第一教學大樓9樓N935室 | 參加人數 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 講員姓名 | 蔡惠如醫師 | 講員單位 | 大同醫院家醫科 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 本期成果 (請依社群特色及目標列舉，300 字內) | <p>三次活動讓基礎研究老師有更多的學習與反思，如下：</p> <p>活動 1. 此次活動讓老師們了解目前食道癌治療現況，重點如下：(1)目前食道癌依照 2022 NCCN guideline 來治療；(2)東方人的食道癌大部分屬於鱗狀上皮癌 squamous cell carcinoma，而西方人的食道癌大部分屬於腺癌(adenocarcinoma)；(3)食道癌治療可以分成 resectable(可切除的)、unresectable(不可切除的)以及 equivocal(模稜兩可的)；(4)藉由收臨床檢體及高通量篩選可找出幾個潛力的生物標記(ex. EGR1)，或許將來可以用來作為前輔助性治療(neoadjuvant)反應好壞的 predict factor。</p> <p>活動 2. 此次活動讓老師們了解目前肝癌臨床現況與治療方式，重點如下：(1)目前肝癌依照 BCLC guideline 來治療，但台灣則是依照 TLCA guideline；(2)目前 B 肝帶原者得到肝癌的比率有下降趨勢，而非 B 肝與 C 肝帶原者得到肝癌的比率有上升趨勢；(3)肝癌治療可以分成 local ablation therapy(包括 radiofrequency ablation(RFA)、microwave ablation 以及 cryoablation)、經動脈化療栓塞 (TACE)、Drug eluting beads TACE、Y-90 放射栓塞、肝動脈灌注化療 (HAIC)以及標靶治療(ex. Regorafenib, Cabozantinib, Ramucirumab 等)。(4)目前也有一些免疫治療結合標靶治療正在進行臨床試驗(ex. Imbrave150, HIMALAYA 等)。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

活動 3. 此次活動讓老師們了解家庭醫師扮演非常多重要的角色，重點如下：(1)提供整體性、繼續性、協調性及預防性的健康照顧、做為全家人的醫療保健顧問、做為民眾主要的健康照顧者、勝任於常見疾病的專家；(2)提供高品質的醫療保健服務、提供各種健康檢查及詳細的健康報告、提供疾病預防及診療服務、能隨時掌握您的病情和適切的服務、提供醫學新知及健康最新資訊、提供國際旅遊健康諮詢、提供家庭危機處理和家庭疾病照顧；(3)負責一般醫學業務，包含急性病（分辨急症/感染/流行傳染病 COVID-19/流感/登革熱）、慢性病（三高/痛風/甲狀腺/貧血/BC 肝追蹤/骨鬆/失眠/憂鬱/肥胖）、負責老人照顧業務（肌少症/老衰/憂鬱）、安寧照護（癌症末期/非癌八大器官疾病/老衰/共同照護/病房）、轉介其他專科；(4)負責預防醫學業務，包含健康檢查、子宮頸抹片檢查、口腔黏膜檢查、疫苗接種、旅遊醫學（高山症）、戒菸；(5)負責社區營造業務，包含衛教講座活動課程（運動班/手機班/攝影班/園藝班）、外出抹片/口腔黏膜檢查/健康檢查、疫苗接種站（流感/COVID-19 疫苗/校園人類乳突病毒(HPV)疫苗）、COVID-19 快篩判定/PCR 採檢站；(6)負責居家醫療業務，包含居家醫療整合計畫(健保署)與長照醫師意見書評估(長照 2.0)。

活動 1.



活動 2.



活動 3.



活動照片

想加入此社群，請聯絡召集人(或協助人員) e-mail: pfliu@kmu.edu.tw (劉佩芬老師)