



臺北醫學大學

TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY

臺北醫學大學牙醫學系 每月行政業務報告

報告人:馮聖偉主任

中華民國112年03月31日



牙博—Taufik Abdullah Mappa(陶菲克)同學 榮獲 PEPSODENT SCIENTIFIC AWARD 第一名



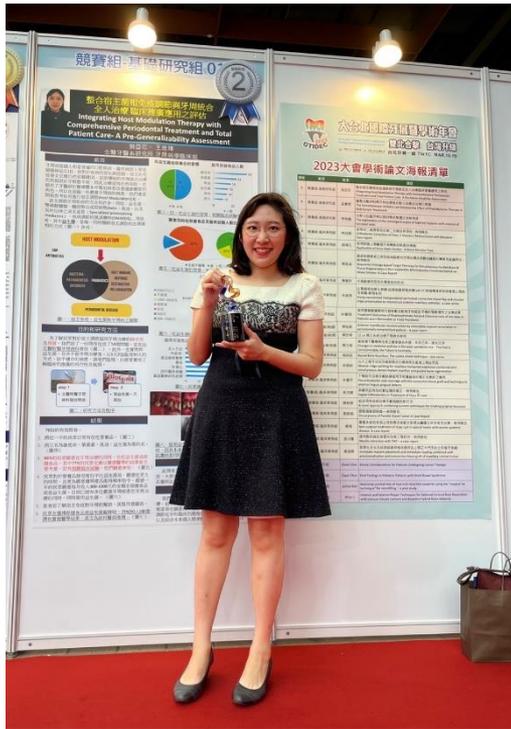
牙醫學系博士班一年級Taufik Abdullah Mappa(陶菲克)同學在馮聖偉主任及沈永康主任指導下，參與 印尼哈珊努丁大學 主辦 第12屆國際牙科科學會議(TIIKG) 暨 第8屆牙科生物物理技術國際會議 口頭報告論文比賽，**榮獲 PEPSODENT SCIENTIFIC AWARD 第一名**，萬分恭喜!!



大會日期2023.03.16-19



牙碩一吳亞芯同學 榮獲 2023大台北國際牙展暨學術年會 學術論文競賽 基礎研究組 **第二名**



吳亞芯同學獲獎照



與指導教授王進瑋老師(右)合照。

牙醫學系碩士班一年級吳亞芯同學
在王進瑋副教授指導下，以「**整合
宿主菌相免疫調節與牙周統合全人
治療臨床推廣應用之評估**」為題，
參與 2023大台北國際牙展暨學術
年會大會學術論文競賽，
榮獲 基礎研究組 第二名，
萬分恭喜!!

大會日期2023.03.18-19



一階國考放榜，牙醫學系包辦前五名!!

狂賀!! 108級牙四5位同學獲得優異成績!!

B812107010徐若芸、B202108019姚伯樽、B202108010楊宇心、
B202108008孫杼硯、B202108078施威廷

112年第一次專門職業及技術人員高等考試醫師牙醫師中醫師藥師考試分階段考試、醫事檢驗師、醫事放射師、物理治療師考試典試委員會

類科：牙醫師(一) 280名

- | | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1. 30310024徐○芸 | 2. 30310045姚○樽 | 3. 30310004楊○心 | 4. 30310065孫○硯 |
| 5. 30310042施○廷 | 30340042陳○澤 | 30340050林○承 | 30340062陳○汝 |

放榜日期2023.03.28

研究 111年度科技部專題研究計畫

序	主持人	科技部專題研究計畫名稱	執行起迄
1.	王慶順	以仿生沙堡蟲生物膠為概念開發之局部藥物遞送平台來增強唾液腺輻射防護能力(1/3)	2022/08/01 ~ 2025/07/31 (共3年)
2.	馮聖偉	整合性分析口腔組織間葉幹細胞來源的外泌體之組織再生能力與相關機制探討	2022/08/01~2023/07/31 (共1年)
3.	鄧乃嘉	聚合肽-奈米鑽石複合物對白斑齲齒之修復及色澤回復應用	2022/08/01~2023/07/31 (共1年)
4.	黃豪銘	以磁性奈米粒子刺激幹細胞製備類胞外體並與靜磁場共同作用於組織工程之骨再生應用	2022/08/01~2023/07/31 (共1年)
5.	李勝揚	應用二苯乙烯苷刺激人類牙髓幹細胞衍生的外泌體於再生醫學之臨床前研究 (2/3)	2021/08/01~2024/07/31 (共3年)
6.	張維仁	製作三維列印生物墨水加載幹細胞應用於骨再生之研究 (2/3)	2021/08/01~2024/07/31 (共3年)
7.	方致元	以標靶 MEG3/miR 181a/Egr1 調控軸為標的探討褐藻醣膠防治口腔黏膜下纖維化症之分子機制及轉譯應用 (2/2)	2021/06/01~2023/05/31 (共2年)



研究 111年度科技部專題研究計畫

序	主持人	科技部專題研究計畫名稱	執行起迄
8.	王進璋	Maresin標靶奈米脂粒工程精準強化治療牙科植體炎及促進植體周圍骨缺損整合再生	2022/11/01 ~ 2023/10/31 (共1年)

研究 111年度衛生福利部研究計畫

序	主持人	計畫名稱	執行起迄
1.	顏欽堉	跨機構合作的癌症轉譯研究計畫-以早期危險分析模型、生活習性改善及智識提升配合人工智慧篩檢強化口腔癌防治(1/4)	2022/01/01~2025/12/31 (共4年)

研究 重要發表文獻 (專任)

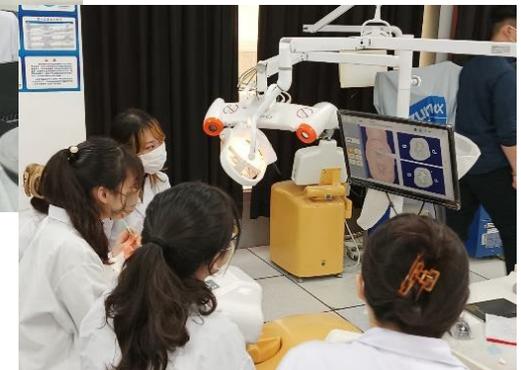
2023
IF>5



序號	作者	篇名	刊名	年月份
1	Ya-Ting Chuang , Jen-Yang Tang , Jun-Ping Shiau , Ching-Yu Yen(顏欽堉), Fang-Rong Chang, Kun-Han Yang , Ming-Feng Hou , Ammad Ahmad Farooqi *, and Hsueh-Wei Chang*	Modulating Effects of Cancer-Derived Exosomal miRNAs and Exosomal Processing by Natural Products	Cancers (IF: 6.575)	2023 Jan.

112.03國際 共6件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
1.	日本廣島大學 (Hiroshima University) 師生來訪 (1師3生)	廣島大學 <u>加藤功一</u> 教授(Prof. Koichi Kato)帶領3名同學來訪，包含參與牙醫學系講演課及實驗課、至三附屬醫院牙科部參訪、參加大台北牙展及學術年會等，行程豐富充實。	112.03.10 ~21	牙醫學系



112.03國際 共6件



項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
2.	中華民國口腔顎面外科學會第35次學術討論會	<p>本次學術討論會廣邀國外口腔顎面外科專家學者參與，含<u>台、美、加、德、日、韓、菲、新、港、印度等9國</u>學者共556人與會。本系<u>方致元副教授</u>擔任大會主席，<u>吳家佑副主任</u>擔任開場 keynote speaker，講題：Posterior Radial Collateral Artery Perforator Flap – A Long Pedicled And Versatile Flap for Orofacial Reconstruction。</p>	112.03.11-12 張榮發國際會議中心	中華民國口腔顎面外科學會



112.03國際 共6件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
3.	美國哈佛大學 (Harvard University) 牙髓病科師生來訪 (1師3生)	哈佛大學牙髓病科 林嘉賢教授 (Dr. Jarshen Lin)在謝松志副主任及黃瀟萱校友陪同下，帶領3名學生前來口腔醫學院參訪。行程包含開幕相見歡、校園導覽、學術專題討論交流會及參加大台北牙展及學術年會。	112.03.17-19	牙醫學系



112.03國際 共6件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
4.	<p style="text-align: center;">日本 東京齒科大學 (Tokyo Dental College) 師生來訪 (2師8生)</p>	<p>東京齒科大學 <u>山本將仁</u>及<u>廣內英智</u>助理教授(Asst. Prof. Masahito Yamamoto and Asst. Prof. Hidetomo Hirouchi)帶領8名學生來訪。行程包含開幕相見歡、校園導覽、至北醫附醫/雙和醫院/台南奇美醫院牙科部參訪。</p>	<p>112.03.20-23</p>	<p>牙醫學系</p>



112.03國際 共6件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
5.	日本昭和大學 (SHOWA University) 師生來訪 (2師2生)	昭和大學古屋純一副教授及畑中幸子助理教授在本系鄧乃嘉教授陪同下，帶領2名博士生拜訪牙醫學系，並參訪北醫及口腔醫學院。	112.03.22	牙醫學系



112.03國際 共6件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點
牙醫學系			
6.	赴日本北海道大學參加第143屆日本藥學會年度研討會	日本藥學會年度研討會為日本最大的藥學研究發表平台，除日本本地學者與學生參加外，亦有許多國外學者參與。黃豪銘教授帶領3位博士生、2位碩士生及2位大學部同學一同出席，針對近三年來在天然植物無患子提取物對口腔疾病與肺臟發炎方面的研究成果進行國際發表，成果豐碩。	112.03.25~ 112.03.29 日本 北海道大學



【黃豪銘教授實驗室師生合照】

本次赴國外發表論文為疫情三年後第一次，共發表5篇論文，同行有3位博士生均為入學後第一次出國發表研究結果，對科學教育與研究視野養成而言特別重要。本次能順利完成發表任務，更對其後續科研究生涯助益頗大。對大學生而言，大學期間能有出國發表論文的機會，同學們均顯得興奮並積極參與，對其學習生涯均有莫大幫助。

112.03教學 共1件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點
牙醫學系			
1.	牙五實習前臨床 口外技能測驗 Pre-Clinical Operation Skills (PCOS)	本次實習前臨床口外技能測驗內容為將牙齒模型裝置在模擬人頭進行：正中門牙陶瓷融合金屬修形與臨時假牙製作、下顎左側第一大臼齒MOD複合樹脂窩洞修形。 由陳玫秀老師擔任考場主任，彭子祐老師、六位考官及三位實驗室管理員協助測驗進行，共90名牙五學生參與，順利完成。	112.03.15 三樓實驗室



112.03研究 共2件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
1.	1112-1教師研究分享會議	口腔醫學院定期舉辦各級教師研究分享會議，本次為 助理教授級 分享會，牙醫學系共有 6位 助理教授參加。	112.03.14 線上會議	口腔醫學院/ 牙醫學系

1112-1教師研究分享會議

2023.03.14(二)12:30-13:35

主持人：鄭信忠院長
出席：黃副/陳副/馮主任/周主任/沈主任
地點：Google Meet



牙醫學系

- 1 12:30-12:35 彭子祐老師
- 2 12:35-12:40 王慶順老師
- 3 12:40-12:45 巫仰哲老師
- 4 12:45-12:50 沙艾思老師
- 5 12:50-12:55 彭伯宇老師
- 6 12:55-13:00 蔣寶濠老師

口腔衛生學系

- 7 13:00-13:05 劉如芳老師
- 8 13:05-13:10 張偉民老師
- 9 13:10-13:15 洪維彊老師
- 10 13:15-13:20 林錫奎老師

牙體技術學系

- 11 13:20-13:25 孫瑛穗老師
- 12 13:25-13:30 林煒竣老師
- 13 13:30-13:35 吳家佑老師



112.03研究 共2件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
1.	1112口腔醫學院 副教授生涯發展 暨研究中心學術交 流分享會議	口腔醫學院每六個月定期舉辦此會議，由院級主管與副教授、院級研究中心(含臨床研究小組)透過彼此具一定深度、廣度的研究經歷及熟成的專業領域，交換意見及跨域合作。	112.03.28 線上會議	口腔醫學 院/ 牙醫學系

111-2 口腔醫學院副教授生涯發展暨研究中心學術交流分享會議

2023.03.28(二)12:00-13:30

主持人：鄭信忠院長

出席：黃副/陳副/馮副/周主任/沈主任

線上會議：Google Meet

牙醫學系

- 12:00-12:05 王進璋副教授
- 12:05-12:10 李宜謙副教授
- 12:10-12:15 陳玫秀副教授
- 12:15-12:20 方致元副教授

牙體技術學系

- 12:20-12:25 范芳瑜副教授
- 12:25-12:30 李薇芳副教授
- 12:30-12:35 劉明哲副教授

研究中心

- 12:35-12:42 黃豪銘主任—精準生醫植體研究中心
- 馮聖偉老師—廣復牙科研究小組
- 12:42-12:49 鄧文炳主任—幹細胞研究中心
- 陳立昇老師—口腔外科研究小組
- 12:49-12:56 楊凱強主任—口腔轉譯醫學研究中心
- 謝松志老師—牙髓病科研究小組
- 12:56-13:01 林中魁主任—數位口腔科技研究中心
- 13:01-13:06 李勝揚主任—牙齒銀行暨牙齒幹細胞科技研究中心



112.03服務 共9件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
1.	1112-2牙醫學系系務會議	馮主任與系上教師、學生代表討論學系重要事務。	112.03.02 線上審查會議	牙醫學系
2.	招生專業化講座	台中一中招生專業化講座，由巫仰哲助理教授代表出席。	112.03.07 台中一中	招生組/ 牙醫學系
		師大附中招生專業化講座，由巫仰哲助理教授代表出席。	112.03.09 師大附中	
3.	112學年度牙醫學系實習分發討論會議	112學年度牙醫學系實習分發討論會議。	112.03.08 線上會議	牙醫學系



【中一中】



【師大附中】

112.03服務 共9件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
4.	與系主任有約	牙四、牙五 與系主任有約	112.03.13(一) 2201教室	牙醫學系
		牙一到牙三 與系主任有約	112.03.14(二) 2201教室	牙醫學系



111學年度第2學期牙醫學系
四、五年級 與系主任有約



111學年度第2學期牙醫學系
一、二、三年級 與系主任有約

112.03服務 共9件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦
牙醫學系				
5.	2023大台北國際牙展暨學術年會 專題演講	馮聖偉主任、彭子祐老師獲大會邀請進行專題演講。馮主任講題為：「活動義齒的製作關鍵與照護要點」；彭子祐老師講題為：牙科材料「醃」人新選擇—淺談聚醃醃酮材料的基礎性質與臨床應用	112.03.18、19 世貿一館2樓 第3會議室	台北市牙醫師公會、 新北市牙醫師公會

3/18
日期: 9/18-19/20

世貿一館2樓第一會議室

時間	講題/主講	講師	主持人
08:30-09:00	開幕式		
新台北市牙體技術師公會專題演講【僑居牙體技術人員參與】			
09:00-09:30	第一步驟的比色就決定了你的最終結果	陳建興 講師	
10:00-10:30	牙科材料「醃」人新選擇—淺談聚醃醃酮材料的基礎性質與臨床應用	彭子祐 醫師	許日新 醫師
11:00-12:00	創造臺灣新技術/高階材料組合的技術設計應用	吳俊傑 醫師	
12:00-13:30	午餐		
台北市牙體技術師公會專題演講【僑居牙體技術人員參與】			
13:30-14:30	初學者適用 > 科學化高階染色法	阮鴻榮 醫師	
15:30-16:30	閉幕致詞		

備註：1. 台北市及大台北牙體技術師公會專題演講【僑居牙體技術人員參與】
2. 車位開放【25位名額】予牙醫來賓，非牙醫來賓恕不開放名額。



陳建興 醫師

- 牙醫公會 牙醫公會理事
- 牙醫公會 牙醫公會理事
- 牙醫公會 牙醫公會理事
- 牙醫公會 牙醫公會理事



彭子祐 醫師

- 臺北醫學大學牙體技術師專任講師
- 日本東京齒大齒大醫院齒科部專任主治醫師
- 台北醫學大學牙醫公會理事
- 台灣牙醫公會牙醫公會理事
- 日本東京齒大醫院齒科部專任主治醫師
- 日本東京齒大醫院齒科部專任主治醫師

大台北國際牙展暨學術年會
雙北合擊 台灣升級

MARCH 19

09:30-12:00 世貿一館二樓第3會議室



馮聖偉 臺北醫學大學附設醫院牙醫牙科主治醫師

09:30-10:45

活動義齒的製作關鍵與照護要點

Key points, update and care for removable partial dentures



112.03服務 共9件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
6.	1112學期 牙醫學系CFD 講座(一)	本次講座主題:「新穎乾癬治療活性成分開發: PDE4抑制劑與主動標靶奈米載體」, 由長庚科技大學 林資展助理研究員主講。	112.03.23 線上會議	牙醫學系



□ 口腔學院牙醫學系CFD講座
新穎乾癬治療活性成分開發 8
PDE4抑制劑與主動標靶奈米載體
 The investigation of novel anti-psoriatic agents:
 PDE4 inhibitors and active-targeting nanocarriers
 2023.03.23(四) 1200-1300
 長庚科技大學 慢性疾病暨健康促進中心
 林資展 助理研究員
 Google meet




112.03服務 共9件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
7.	Denaqoyqatsi 2023牙醫之夜	Denaqoyqatsi 2023牙醫之夜，以熱力的街頭元素，帶給大家充滿科技感的舞臺。同學活力四射的表演，絢爛了北醫的校園!!	112.03.25 杏春樓大禮堂	牙醫學系



112.03服務 共9件

項次	執行項目	成果	日期 / 地點	主辦/協辦
牙醫學系				
8.	1112學期牙醫學系課程委員會	馮主任與系上教師、學生代表討論學系課程重要事務。	112.03.27 多功能討論室1	牙醫學系
9.	1112-3牙醫學系系務會議	馮主任與系上教師、學生代表討論學系重要事務。	112.03.27 多功能討論室1	牙醫學系



進行中事項/未來規劃事項

進行中事項

項次	執行項目	初步成果
研究	牙醫系進行中研究：科技部計畫8件	計畫進行中
教學	牙醫系六年級學生赴各大醫院實習	2022.06-2023.05
國際	牙醫學系李俐潔大阪大學博士班雙聯學位	2022.10-2026.10

未來規劃事項

項次	執行項目	時間
國際	日本-昭和大學師生來訪 (師0生1)	112.04.03~112.04.14
	暑期 香港大學學生來訪(師0 生3)	112.08(暫定)
	暑期 牙醫學系姊妹校見習	
教學	牙五實習前臨床技能測驗- 牙醫客觀結構式臨床測驗(DOSCE)	112.04.20
	牙五實習前臨床技能測驗-Computer-Based Test (CBT)	112.04.21

進行中事項/未來規劃事項

未來規劃事項

項次	執行項目	時間
服務	招生專業化演講-中興大學附屬高中(巫仰哲老師)	112.04.14
	牙六實習座談會-林口長庚(巫仰哲老師)	112.04.17
	1112學期牙醫學系CFD講座「生物反應器中細胞培養壓力反應對生物製劑生產製程效率的影響」	112.05.04 線上會議
招生	2023外國學生-碩士班面試	112.04.18(二) 10:00-12:00
	2023外國學生-博士班面試	112.04.19(三) 13:30-14:30
	112學年度考試入學-博士班面試	112.04.20(四) 11:00-12:00
	112學年度-預備研究生書審及面試	112.04.24(一) 12:30-13:00
	112學年度-繁星入學	112.05.18
	112學年度-個人申請入學	112.05.25-27