



2024 年「楓城新聞與評論」編輯委員簡介

(編輯委員排序方式依照負責月份排列)

總 編：**方偉宏** 副教授

服務單位：醫學檢驗暨生物技術學系

專 長：臨床生化學、賞鳥、業餘鳥類研究

研究領域：分子生物學（核酸修復）

執行編輯：**徐思淳** 醫師

服務單位：檢驗醫學部

專 長：血液學，檢驗醫學，攝影

研究領域：血液疾病，細胞治療

編輯委員：**曾秀如** 副教授

服務單位：生物化學暨分子生物學科(所)

專 長：結構生物學及生物物理學

研究領域：我們解析細菌細胞壁合成過程中關鍵酵素錯合物之分子結構，進而理解其調控機制。

編輯委員：**黃佩欣** 副教授

服務單位：病理學科

專 長：Neuropathology, Developmental Neurobiology

研究領域：Developmental Neurobiology/ Neurodevelopment-related brain disorders (including emotional disorders and congenital brain malformation)

編輯委員：**邱晏麟副教授**

服務單位：醫學教育暨生醫倫理學科(所)

專長：教育理論、量性研究、論文寫作、研究方法論

研究領域：醫學教育、知識論、數位學習、訓練與發展

編輯委員：**梁逸歆主治醫師**

服務單位：癌症研究中心

專長：癌症照護

研究領域：大腸直腸癌、胃癌等消化道癌症之藥物治療

編輯委員：**黃韻如教授**

服務單位：醫學系

專長：婦科腫瘤學，尤其是卵巢癌（OC）的研究

研究領域：癌症基因體學和轉譯研究領域，特別關注上皮-間質轉化(EMT) 機制

編輯委員：**沈宜萱副教授**

服務單位：皮膚科

專長：皮膚外科

研究領域：黑色素細胞癌

編輯委員：**程吉安助理教授**

服務單位：藥學系

專長：生醫檢測、奈米生醫、分析化學、藥物遞送

研究領域：數位化單分子免疫陣列分析技術（Single molecule array, Simoa）為目前世界上最靈敏之超低含量蛋白檢測技術；很可惜的是，先前國內學術界尚未出現投入此技術的研究。本團隊已經把此極具學術與臨床應用價值的技術引進國內學術界，成為國內學術界第一個（也是目前唯一）設有此技術平台的實驗室。以 Simoa 作為我們團隊的核心技術，長期目標為開發數位化單分子免疫陣列分析整合奈米醫學之多功能平台，並將此平台應用至臨床，實現精準醫療。尤其，我們對於胞外體檢測與治療的研究方向極感興趣！

最後，我們深切體認到走出台灣核心價值研究的重要性，未來將致力於連結國內研究團隊既有之研究領域，結合在地化需求，將此平台貢獻於防疫、食品與藥品安全檢測等重要民生議題，以期能對國民健康與生活品質的提升盡一份心力。

編輯委員：**蔡居霖**臨床副教授/主治醫師

服務單位：急診醫學科

專長：急診醫學、一般內科、流行病學

研究領域：院內心跳停止及復甦科學、再回診及病人安全、大數據及人工智慧研究

編輯委員：**林能裕**助理教授

服務單位：解剖學科

專長：細胞蛋白後修飾分析，癌細胞轉移動物模型，免疫發炎動物模型

研究領域：癌細胞生物學，骨細胞生物學

編輯委員：**張凱琪**臨床助理教授

服務單位：小兒科

專長：小兒肝膽腸胃、小兒超音波、小兒內視鏡

研究領域：慢性B型肝炎、兒童慢性肝疾病、兒童與青少年肥胖、兒童非酒精性脂肪肝病

編輯委員：**陳奕臻**同學

服務單位：醫學檢驗暨生物技術學系系學會

專長：攝影、文案撰寫、舞蹈

研究領域：無

編輯委員：**魏子堂**副教授

服務單位：藥理學研究所

專長：發炎與癌症、誘導性多功能幹細胞、血管疾病和藥物開發。實驗室近期研究方向為利用人類誘導多功能幹細胞結合動物模型為平台，尋找疾病的新穎治療標的和藥物開發

研究領域：發炎與癌症；誘導性多功能幹細胞；血管疾病；藥物開發

編輯委員：**楊博仁**臨床副教授/主治醫師

服務單位：外科

專長：消化外科，減重手術，肥胖治療

研究領域：減重手術，肥胖病理生理

編輯委員：**盧佳文**主治醫師

服務單位：家庭醫學部

專長：減重代謝、旅遊醫學、預防醫學、安寧緩和

研究領域：減重代謝、旅遊醫學、預防醫學

編輯委員：**陳杏佳**副教授

服務單位：護理學系

專長：精神與心理衛生護理、個人與團體諮商輔導、情緒與攻擊行為問題與處置、精神疾病遺傳諮詢

研究領域：精神衛生護理、情緒與攻擊行為問題與處置

編輯委員：**吳晏慈**副教授

服務單位：物理治療學系

專長：兒童物理治療、早期療育、兒童發展障礙流行病學、自閉症類群障礙之評估與介入、高危險嬰兒照護

研究領域：兒童物理治療介入、兒童發展篩檢與評估、自閉症早期療育、發展動作協調障礙

編輯委員：**林靖愉**教授

服務單位：公共衛生學系

專長：環境毒理學、代謝體學、環境衛生

研究領域：環境毒理學，旨在探討生物體面對外來污染物的分子反應以提供毒性評估。針對研究需要自行開發代謝體/脂質體學分析平台並應用在環境毒理學研究

編輯委員：**康竣閔主治醫師**

服務單位：檢驗醫學科

專長：臨床病理學、血庫學、小兒免疫學

研究領域：風濕免疫學

編輯委員：**黃彥銘助理教授**

服務單位：臨床藥學研究所

專長：臨床藥學、社會藥學暨藥事行政

研究領域：健康素養、服藥順從性、健康促進、質性研究、混合方法研究

編輯委員：**林家瑋主治醫師**

服務單位：復健部

專長：神經復健、兒童復健、超音波診斷及導引

研究領域：超音波彈性影像、腦部核磁共振影像

編輯委員：**侯君翰副教授**

服務單位：骨科

專長：骨骼肌肉腫瘤、骨代謝疾病、髖關節疾患、骨骼肌肉系統超音波、骨質疏鬆

研究領域：骨骼肌肉腫瘤、骨代謝疾病、髖關節疾患、骨質疏鬆

編輯委員：**洪維廷助理教授**

服務單位：基因體暨蛋白體醫學研究所

專長：腫瘤遺傳學、腫瘤演化學

研究領域：卵巢癌，胃癌，大腸直腸癌腫瘤演化

編輯委員：**張元豪同學**

服務單位：公共衛生學系學生會

專長：熟悉 word 操作、擅長校對文稿、能在限定時間內完成任務

研究領域：公共健康相關統計

編輯委員：**黃怡靜**助理教授

服務單位：職能治療學系

專長：中風職能治療、神經復健

研究領域：應用心理計量、健康結果指標、中風復健、神經復健

編輯委員：**吳師誠**助理教授

服務單位：醫學檢驗暨生物技術學系

專長：人類疾病果蠅模式研究

研究領域：神經退化、感染免疫

編輯委員：**廖庭蔚**主治醫師

服務單位：影像醫學部

專長：神經放射學

研究領域：神經放射學

編輯委員：**蔡錦華**教授

服務單位：微生物學科

專長：EB 病毒之分子生物學

研究領域：To understand the pathogenic mechanisms involved in EBV-associated malignancies, four major long-term goals are proposed in our lab: (1) to set up an EBV-immortalized human B cell model and establishment of an in vitro B cell-epithelial co-culture model to mimic the in vivo microenvironment in nasopharyngeal area, which is probably the first EBV infection site in human body. (2) identification and characterization of cellular and viral factors that are unusually expressed in EBV-associated diseases (3) elucidation of potencies of these molecules as clinical diagnosis and prognosis for EBV-associated diseases (4) establishment of a drug-screening system for EBV-associated diseases by in vitro cell infection system.

編輯委員：**江盈澄**副教授

服務單位：婦產科

專長：一般婦科、婦科腫瘤、婦癌手術及化學與標靶治療

研究領域：卵巢癌細胞分子生物學、腫瘤生物標記、癌症基因及附基因學

編輯委員：**張瀚**助理教授

服務單位：醫療器材與醫學影像研究所

專長：醫療影像，人工智慧

研究領域：醫療影像，人工智慧

