



陽明交大、台大兒醫合作罕病預測

開發FOXG1症候群嚴重程度檢測流程，成功預測超過9成病患腦部異常程度，登上國際權威期刊

文/謝麗英

陽明交大與台大兒醫罕病合作開發一項罕見基因FOXG1症候群嚴重程度檢測流程，為全球相關家庭帶來希望。

FOXG1症候群是一種罕見的神經發育疾病，症狀表現多樣，從嚴重的癱瘓、運動障礙，進而影響智能發展遲緩，到較輕微的自閉症皆可。患者通常無法言語與行走，且腦部嚴重度因人而異，其病因因為FOXG1基因突變所致。早期被稱為非典型的雷特氏症，每三萬名新生兒會有一人罹患此罕見疾病。目前全球患者約有1,200人。FOXG1基因在胎兒大腦早期發育扮演關鍵角色，一旦發生突變則可能導致大腦發育異常。

陽明交大醫務研究所蔡金壽特聘教授與台大兒醫罕病科李旺醫師、分析來自歐洲、北美、日

本與台灣等國共14名FOXG1症候群患者臨床症狀與腦部影像資料，建立一項綜合實驗室功能檢測的創新流程，包含蛋白表現分析、基因調控測試與小鼠胚胎細胞轉移實驗三種方式，成功預測超過九成病患腦部異常的嚴重程度。這項突破刊登在國際權威期刊《Molecular Psychiatry》。

「這種方法讓醫師不只是知道有突變存在，更能理解其實際危險性。」蔡金壽表示，這是首次我們能夠評估特定FOXG1基因突變的致病性，並預測病人的不同嚴重程度。這對於這類罕病影響的孩童與家庭來說至關重要。

「罕見病症往往讓家庭充滿無助感，找不到答案。」李旺醫師表示，我們希望這項診斷工具能幫助家庭及早了解病情，若能在產前或是新生兒階段就透過世代定序技術及早發現罕病嚴重程度，就能夠幫助後續的介入策略，並更好地支持受此嚴重疾病影響的兒童與家庭。

儘管專業實驗室技術目前尚未普及於常規醫療檢測流程中，但這些結果仍提供初步證據，顯示未來可發展更個人化的診斷方式。研究團隊指出，在臨床廣泛應用前，仍應進一步驗證與推廣更可靠的檢測工具。

陽明交大醫務研究所特聘教授（中）與台大兒醫罕病科李旺醫師（左）團隊合影。



●陽明交大醫務研究所特聘教授（中）與台大兒醫罕病科李旺醫師（左）團隊合影。

聚焦高等教育的創新應用與實務經驗

教學實踐研究北區基地揪海大 辦AI講座

文/謝麗英

為推動人工智慧融入高等教育，強化教師教學創新實作，教育部教學實踐研究計畫北區基地（國立海大）與國立臺灣海洋大學於6月30日共同舉辦「AI與教育：想像、實作與教學應用」講座，邀請AI在高等教育的創新應用與實務經驗的分享。

許多文校長於開場致詞時表示，教學應與時俱進，掌握全球趨勢，並以學生的學習為核心，期待教師能善用人工智慧提升教學價值，同時引導學生正確地應用AI工具。此次大演講邀請校長及特別嘉賓海大提供場地與北區基地一同舉辦講座。他指出，從過去學生只能向老師提問，到後來透過Google查詢，如今進入AI時代，學生已能直接與ChatGPT等工具對話，學習方式已持續轉變。期望透過講座為教師提供學習與對話平台，共同

思考未來教育的方向與實踐方式。

未來教育股份有限公司副總裁黃行表示，以「AI」教育的未來進行式為題，深入探討AI對教育生態的衝擊與轉型契機。緊接著由北區基地副校長分享「AI在教學上的應用」，透過實際的應用案例與經驗，提供與會教師具體可行的參考。

下午場次由教資資源有限公司王錦宏內容總監介紹AI在教學與行政的整合應用；淡江大學日本文學系曾秋枝教授與海大資訊工程學系馬尚彬教授，則分別分享將教學實踐研究計畫時導入AI的實務經驗，展現從課堂設計到學習成果的具體成效與反思。

海大不僅是全國最先端率先推動「人工智慧學」為全校必修課程的大學院校，並持續結合各學院專業與AI應用發展特色研究。近期亦設置「AI共創教室」，提供全校師生免費使用多種生成式AI軟體，鼓勵教師與學生AI於教學設計與課堂互動中。未來，海大將持續深化與北區基地的合作關係，共同掌握智慧教育脈動，打造面向未來的學習環境。



●教學實踐研究北區基地與海大於6月30日共同舉辦「AI與教育：想像、實作與教學應用」講座。

中興大學博士生 獎學金補助金額全台第五

文/謝麗英

教育部自113學年度起推動「博士生獎學金補助計畫」，針對博士班一年級起至博士班三年級在職學生，每月由教育部補助2萬元，學校及企業共同補助2萬元，合計每月4萬元。114年6月19日教育部公布最新核定結果，114及115學年度全國共核定補助校校，每學年度2,413名，中興大學兩學年度各核定150個獎助名額，補助金額為4,320萬元（含定額補助3,600萬元及加碼補助720萬元）。補助額度居全台第五，補助名額較前一年增加2.5倍。

中興大學校長劉永福表示，獎學金補助金額全台第五，顯示學校在學術研究與人才培育方面獲得肯定。他強調，獎學金補助不僅是對優秀博士生的鼓勵，更是對學術研究的肯定。中興大學將繼續致力於提升學術水平，為社會培養更多優秀人才。

企業動態

凌丹琦油畫 歐洲博物館邀個展

強烈色彩語言與新野獸派風格席捲歐洲！Crocetti館方首為台灣藝術家量身策劃個展

文/謝麗英

台灣當代油畫藝術家凌丹琦（Joyce Ling），近日於義大利羅馬Crocetti博物館參與國際聯展，憑藉強烈色彩語言與新野獸派風格的創作，在展覽中引起歐洲觀眾與藝術界的高度關注。展覽負責人Monica Fioranini更於現場正式邀請凌丹琦，於2025年5至6月間在羅馬舉辦個人獨立展覽，成為該館首為台灣藝術家量身策劃的博物館個展。

Crocetti博物館為紀念義大利雕塑大師Gian Lorenzo Crocetti所設，館址即為其生前工作與生活的場所，現由其基金會營運，致力推廣其精神性與創作深度的當代藝術。此次展覽中，凌丹琦展出《Exhibition》、《Champs Self-portrait》、《Deck Fun》等作品，以鮮明構圖與飽和色彩展現日常情境，展現其對色彩與形式張力的探索。

她的創作融合新野獸派與現代表現主義語言，筆勢自由、情感強烈、色彩厚實，兼具詩意與力量。此次展出，她以毫不妥協的風格呈現出極具辨識度的藝術語言，受到現場觀眾與收藏家讚賞。策展人Fioranini表示，凌丹琦的作品直率、純粹，充滿節奏與視覺衝擊力，是當代繪畫中極具魅力的聲音。

此次展覽象徵其創作逐步受到國際藝壇重視，也開啟與其他藝術家與機構的合作契機。對此凌丹琦表示：「這場展覽像是一場色彩與形式的對話，我不追求形式的完美，而是希望觀眾能透過畫面感受到色彩及構圖所呈現的新時代靜謐語言。」

她也坦言，過去幾年選擇專注藝術創作，是為了追求藝術的純粹性。凌丹琦表示，她希望透過藝術創作，展現對生活的熱愛與對美的追求。她認為，藝術不僅是個人情感的表達，更是與世界對話的橋樑。她將繼續努力，創作出更多優秀作品，為台灣藝術事業貢獻力量。

凌丹琦作品在羅馬Crocetti博物館參與國際聯展，強力特選2026年回顧展個人獨立展覽。

凌丹琦作品在羅馬Crocetti博物館參與國際聯展，強力特選2026年回顧展個人獨立展覽。



●凌丹琦作品在羅馬Crocetti博物館參與國際聯展，強力特選2026年回顧展個人獨立展覽。

於台灣亞東集團會館的「丹琦·凌丹琦」聯展展出七天，展期地在台灣創作，感動人心代表畫作，一併Crocetti館方首為台灣藝術家量身策劃個展。

證基會投資趨勢講座 新北場7/12登場

文/謝麗英

由臺灣證券交易所證券期貨投資趨勢系列講座主辦的「2025投資趨勢系列講座」，第二場（新北場）將於7月12日（周六）下午2時30分，在新北希爾頓酒店3樓會議廳（新北希爾頓酒店後棟88號）登場。活動免費報名，歡迎對投資有興趣的民眾踴躍參加，亦可同步透過直播觀看線上直播。

主辦單位表示，年度系列講座活動自6月起將陸續於台南、新北、台中、高雄及台北舉行。內容涵蓋資本市場新制度與新產品介紹，並由各大證券期貨商與證基會共同舉辦講座分享投資策略。投資趨勢系列講座活動詳情請上證基會網站查詢。

→證基會「2025投資趨勢系列講座」活動QR Code。
→新北場票價與報名資訊請上證基會網站查詢。

報名方式：請上證基會活動官網（https://webline.sfi.org.tw/workshop/default.asp?csn=745），或洽詢電話：02-2397-1222分機338（小姐）-337謝先生。

第二場（新北場）特別規劃兩大專題演講，首先由臺灣證券期貨交易所主席張清堂主講「股票市場」平台，介紹如何以數位化提升證基會事務效率；接著則由世界證券聯盟專家分享「全球理財時代：市場趨勢與投資策略」，協助投資人掌握宏觀趨勢與操作策略，深化理財觀念。當日無法親臨者可上證基會直播觀看。

「2025投資趨勢系列講座」設計實體與線上兩種，場次包括：HITAC日立水基氣環境設備、ASES經緯車電、PILIPES高維維子吹風機、SOGO禮券、超商禮券及遠東禮券等多項好禮。其餘三場講座時間及地點分別為：8月16日台中裕元花園酒店、9月13日高雄維多利亞酒店、10月25日台北東區安福路國際會議中心，皆於下午2時30分舉行。



濃厚豚骨赤羽拉麵 吸引吳奇隆親訪

【台北訊】一碗濃郁濃厚豚骨拉麵叫價580元，以及口味多樣化，吸引網紅藝人紛紛採訪。

這家位於台北地北街10號的「赤羽拉麵」老板，其實就是大星劉子翹人陳建雄。憑藉什麼？拉麵可以吸引老饕味覺，一口入魂的濃厚豚骨湯頭，令人垂涎三尺是關鍵。近期更吸引巨星吳奇隆親自到訪，紛紛採訪店名及位置，讓店主感受到榮幸與壓力。

陳建雄指出，到日本留學時候，看到「龍鳳拉麵」拉麵王比賽，第一名拉麵看起來十分誘人，不料實際去品嚐，吃完第一碗就覺得好，但也立即發現，對台灣人來說，味道實在太鹹太濃了！當時心一橫，一鼓作氣，就想

做出一碗，屬於台灣人一吃就愛上的完美拉麵。

陳建雄說，要如何讓在市場上脫穎而出？他經過試煉，推出「龍鳳拉麵」，採用印度竹筴魚湯凍，加上日本北海海產食等食材，精心、用心烹調，一上就讓顧客驚喜哇塞連連；另外，拉麵最重要的靈魂，就在令人垂涎的豚骨湯頭，選用的是每日新鮮直送的豬大骨與背脊，經過川燙去血水，再耐心清洗去雜質，只留下最純淨的骨髓，熬煮過程不加一滴油，而是讓骨髓在長時間中自然熬出骨髓精華，經過超過12小時以上的慢火熬煮，從豬大骨中逼出精華，輔以實惠厚乳化的極致濃湯，再加入蔬菜、洋葱、蒜頭、薑、香



●赤羽拉麵店開張僅四個月，網路已爆紅千場五星評論推薦。

料增加層次香氣並搭配秘製醬汁，為這碗豚骨湯注入日式靈魂。「赤羽」店名的由來？其實對陳建雄而言，有著特別的意義。他在日本留學時，第一個落腳的地方是一座教堂，他在教堂的日文發音，剛好也和「赤羽」很接近，就像是上帝給他的禮物。

凌丹琦油畫 歐洲博物館邀個展

強烈色彩語言與新野獸派風格席捲歐洲！Crocetti館方首為台灣藝術家量身策劃個展

文／謝振實

台灣當代油畫藝術家凌丹琦（Joyce Ling），近日於義大利羅馬Crocetti博物館參與國際聯展，憑藉強烈色彩語言與新野獸派風格的創作，在展覽期間引發歐洲策展人與藝術界的高度關注。展覽策展人Monica Fioranini更於現場正式邀請凌丹琦，於2026年5至6月間回館舉辦個人獨立展覽，成為該館首次為台灣藝術家量身策劃的博物館級個展。

Crocetti博物館為紀念義大利雕塑大師Venantino Crocetti所

設，館址即為其生前工作與生活的場所，現由其基金會營運，致力推廣具精神性與創作深度的當代藝術。此次展覽中，凌丹琦展出《Exhibition》、《Champs Self-portrait》、《Deck Fun》等作品，以鮮明構圖與飽和筆觸描繪日常情境，展現其對色彩與形式張力的探索。

她的創作融合新野獸派與現代表現主義語彙，筆勢自由，情感強烈，色彩厚實，兼具詩意與力量。此次展出，她以毫不妥協的風格呈現出極具辨識度的藝術語

言，受到現場策展人與收藏家讚賞。策展人Fioranini表示，凌丹琦的作品直率、純粹，充滿韻律與視覺衝擊力，是當代繪畫中極具潛力的聲音。

此次邀展象徵其創作逐步受到歐洲藝壇重視，也開啟與其他藝術機構的合作契機。對此凌丹琦表示：「這場展覽像是一場從色彩開始的對話。我不追求形式的迎合，而是希望觀者能透過畫面感受到色彩及構圖表現的新現代靜謐語彙。」

她也坦言，過去幾年選擇專注

博物館與文化機構的展覽，而非商業畫廊，為的是讓創作回歸本質。此次羅馬展覽成功，也讓她陸續收到來自杜拜、法國、義大利、西班牙等地的博物館邀請。

凌丹琦將持續朝向深層視覺語言發展，以畫筆探尋當下、靜謐與內在感知的流動，讓台灣作品走向世界舞台。她也將循著梵谷、馬蒂斯的軌跡，長駐歐洲，繼續新的感知與色彩語彙，擴展畫作的哲學思維與表現維度。

因此今年10/22~28是她前行歐洲前的台灣唯一公開個展，將



●凌丹琦作品6月在羅馬Crocetti博物館參與聯展，館方特邀2026年回館舉辦個人獨立展覽。

圖／賈大明提供

於台南亞果遊艇會的「丹琦·美術館」靜默展出七天，集結她在台灣創作、感動人心的代表畫作。一如Crocetti雕刻大師將歷史

作品定錨於羅馬，凌丹琦也將她的歷程與視野，錨定於台灣、望眼世界，此處成為台灣私人美術館珍藏歷史作品的收藏處。

證基會投資趨勢講座 新北場7/12登場

文／嚴強國

由臺灣證券交易所等證券期貨、投信投顧等周邊單位共同主辦的「2025投資新趨勢系列講座」，第二場（新北場）將於7月12日（周六）下午2時30分，在新板希爾頓酒店3F圓滿廳（新北市板橋區民權路88號）登場。活動免費網路報名，鼓勵對資本市場、理財投資有興趣的民眾踴躍參加，亦可同步透過臉書觀看線上直播。

據主辦單位表示，年度系列講座活動自6月起將陸續於台南、新北、台中、高雄及台北舉行，內容涵蓋資本市場新制度與新商品介紹，並由各大證券期貨周邊單位及財經專業講師分享實務經驗。投資新趨勢系列活動詳情與

→證基會「2025投資新趨勢系列講座」活動QR Code。



→新北場聚焦市場新制與理財策略。

圖／證基會提供

報名方式，請上證基會活動官網（<https://webline.sfi.org.tw/workshop/Default.asp?csn=746>），或洽詢電話：(02) 2397-1222分機338周小姐、337謝先生。

第二場（新北場）特別規劃兩大專題演講，首先由臺灣集中保管結算所王進昇組長講解「股東e服務」平台，介紹如何以數位化提升股東會事務效率；接續則由業界實務專家分享「全民理財時代-市場趨勢與投資策略」，協助投資人掌握宏觀趨勢與操作

要領，深化理財觀念。當日無法親臨者亦可線上觀看直播。

「2025投資新趨勢系列講座」設計實體與線上抽獎，獎品包括：HITACHI日立水蒸氣烘烤微波爐、ASUS輕薄筆電、PHILIPS高速負離子吹風機、SOGO禮券、超商禮卡及漢堡餐券等多項好禮。其餘三場講座時間及地點分別為：8月16日台中裕元花園酒店、9月13日高雄承億酒店、10月25日台北集思交通部國際會議中心，皆於下午2時30分舉行。

濃厚豚骨赤羽拉麵 吸引吳奇隆親訪

【台北訊】一碗龍蝦濃厚豚骨拉麵叫價580元，以及口味多樣化，吸引演藝圈名人紛紛拜訪。

這家位於台北迪化街的「赤羽拉麵店」老板，其實就是火星猴子創辦人廖建雄。憑藉什麼祕訣，可以吸引老饕味香，一口入魂的濃厚豚骨湯頭濃醇香，令人垂涎三尺應是關鍵。近期更吸引巨星吳奇隆親自到訪，粉絲群搜店名及位置，讓店主感受到吳奇隆魅力無窮！

廖建雄指出，到日本留學時候，看到「電視冠軍」拉麵王比賽，第一名拉麵看起來十分誘人，不料專程跑去品嚐，吃完第一反應確實好吃，但也立即發現，對台灣人來說，味道實在太重太鹹了！當時心裡第一個念頭，就想

做出一碗，屬於台灣人一吃就愛上的完美拉麵。

廖建雄說，要如何在市場上脫穎而出？幾經試煉，推出「龍蝦拉麵」，採用印度竹龍急速冷凍，加上日本北海道生食等級干貝，精心、用心烹調，一上桌就讓饕客驚喜哇聲連連；另外，拉麵最重要的靈魂，就在令人難忘的豚骨濃醇香湯汁，選用的是每日新鮮直送的豬大骨與脊骨，經過川燙去血水、再細心清洗去雜質，只留下最純淨的骨香本體，熬煮過程不加一滴油，而是讓骨頭在高溫中自然裂解出骨髓與膠質，經過超過12小時以上的慢火熬煮，從豬大骨中逼出膠質、麵香與豐厚乳化石脂的極致精華，再加入蔬果、洋蔥、蒜頭、薑、香



●赤羽拉麵店開張僅四個月，網路已獲近千筆5星評論推薦。

圖／赤羽拉麵提供

料增加層次香氣並搭配秘製醬汁，為這碗豚骨湯注入日式靈魂。

「赤羽」店名的由來？其實對廖建雄而言，有很特別的意義，因在日本留學時，第一個落腳的地方是一座教堂，位在東京北區赤羽（Akabane），而「赤羽」日文發音，剛好也和「賜予」接近，就像是上帝給饕客的一份禮物。