

最新消息	①	畢業校友問卷調查--「填問卷、抽好禮」好禮四重送活動【秘書室】	經驗分享	①	斜槓之後【呼治系 105 醫管系 103 黃宸峙 撰】
	②	108 學年度校運會「校園路跑」及「大隊接力」開放報名中【秘書室】		②	出國留學、生活經驗分享【物治系 93 楊家豪 撰】
	③	台塑企業招攬應屆優秀畢業人才【秘書室】		③	維他命 D 不是維他命【臨醫所博班 101 江坤俊 撰】
校友動態	①	「2019 協助弱勢生就學募款餐會」會後心得大彙集【化材系碩班 106 張胤萱 撰】	母校花絮	①	學習不設限 永保競爭力：第 17 屆傑出校友周士軒專訪【校園記者 唐羨敏 撰】
	②	「2019 協助弱勢生就學募款餐會」贊助廠商心得分享【勢得科研股份有限公司執行長廖學中 撰】		②	扶助本校弱勢生捐款芳名錄
	③	107 學年資工系（所）畢業茶會紀實【資工系 供稿】		③	近期退休教職員名單
校務短波	①	科學小堅「檳」服務你我心 2019 長庚大學馬來西亞檳城國際志工服務【學務處課外活動組】		④	畢業校友照過來
	②	長庚大學「初升日記」新鮮人體驗營【學務處課外活動組】		⑤	校友通訊徵稿
	③	圖書館新生導覽活動暨主題特展【圖書館】	就業資訊	①	以下就業資訊，提供校友參考，亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息！

最新消息

① 畢業校友問卷調查--「填問卷、抽好禮」好禮四重送活動【秘書室】

近 500 個中獎機會：帽 T、隨身碟、微型積木、校友總會會員證及最高金額 2,000 元之商品禮卷... 等，請踴躍上網登入填寫。填寫網址：<https://polymers.cgu.edu.tw>

填寫日期：**8/20(二) 0:00~10/25(五) 23:59**

調查對象：

畢業一年校友(106 學年度畢業 106.8-107.7)

畢業三年校友(104 學年度畢業 104.8-105.7)

畢業五年校友(102 學年度畢業 102.8-103.7)

請分享再分享~~登入後記得做基本聯絡資訊更新，讓我們隨時可找得到您哦~~

詳情請至校友服網頁：<http://cguas.cgu.edu.tw>

❷108 學年度校運會「校園路跑」及「大隊接力」開放報名中【秘書室】

親愛的校友們：

您還懷念那讓您汗流浹背的校園路跑？那需要團體合作、熱血沸騰的大隊接力？母校也非常想念您，11月2日(六)為一年一度的校運會，一定要回來看看老師及學弟妹啊~~

校運會當日上午有校園路跑活動，只要您報名後當天可獲得精美紀念品一份；歡迎您攜家帶眷返校，熱情參與校慶活動，秘書室特別擺設園遊會攤位，提供親子小遊戲及紀念品販售。您所響應愛心活動捐獻，將全數做為本校弱勢學生助學金。

當天下午還有刺激的大隊接力競賽，熱血奔騰的您，別再猶豫，快點報名參加！

校友「校園路跑」及「大隊接力」可採線上報名，歡迎有興趣者填寫以下連結報名表單：

「校園路跑」：<http://cguas.cgu.edu.tw/files/87-1067-315.php?Lang=zh-tw>

「大隊接力」：<http://cguas.cgu.edu.tw/files/87-1067-314.php?Lang=zh-tw>

❸台塑企業招攬應屆優秀畢業人才【秘書室】

親愛的長庚校友，您好：

恭喜您已順利畢業成為社會新鮮人

若您有意願進入台塑企業服務，請瀏覽台塑人才招募網址：<http://hr.fpg.com.tw/>

凡符合資格且有意願者請依申請流程於**12月31日**前將資料繳交至各系所

待審查核准後會將您的資料推薦給企業錄用之參考。

詳細申請資格及流程請點選：<http://cguas.cgu.edu.tw/files/14-1067-66254.r18-1.php?Lang=zh-tw>

校友動態

❶「2019 協助弱勢生就學募款餐會」會後心得大彙集【化材系碩班 106 張胤萱 撰】

「2019 讓世界看見長庚暨協助弱勢生就學募款餐會」於6月2日在本校活動中心三樓體育館盛大舉行，經由工學院各系所、醫學院、管理學院、總務處、秘書室、體育室、學務處及各單位的全力配合與支持，讓本次募款餐會熱鬧非常、盛況空前。

本屆活動由工學院擔任主要籌備單位，工學院賴朝松院長表示：長庚的改變正在發生，希望透過這次的募款餐會，讓校友回到母校看看長庚的改變，並一同為長庚的學子們挹注更多的資源，給予每位弱勢學子們，增添一雙翅膀，讓他們能夠勇敢地朝著夢想翱翔。王創辦人的演講中曾提及：「養成良好的人品品質，不但要有知識的啟發、端正的品行，更要有良好的環境、良好的領導，以及良好的教育訓練」；因此，透過本次募款餐會配合教育部「高教深耕計畫」（各校所募得的金額，教育部將會採取 1 比 1 等比例補助），並結合本校畢業校友及師長的愛心，共同為本校弱勢學子們創造一個安心向學的環境，讓這群學子能立足長庚，放眼世界。

本次工學院籌備委員包含魏一勤(電機系)、李德美(機械系)、李坤穆(化材系)、陳元賀(電子系)、謝萬雲(資工系)、楊家銘(光電所)、余仁方(醫工所)、林皓儀(工學院院秘)和吳明忠(化材系)，其中吳明忠老師是「本次協助弱勢生就學募款餐會」的籌備委員會召集人。他認為：教育是社會移動的階梯，每位同學在大學求學期間都應享有平等求學的權利。在人生精華學習時期，不應該因為家境因素而無法認真求學。感謝各位籌備委員在這個餐會的大力協助，讓募款金額由原先規劃的 50 萬元，突破到 100 萬元大關。

本次募款餐會活動規劃，集結很多工學院學生一同完成，透過學生的參與，為本次餐會注入活潑、創新的新思維。在此次籌備期間，團隊苦於思考該如何號召校友揪團攜家帶眷「認桌」；因此於活動中除規劃了校園寶可夢大冒險外，並結合現今最流行的 app 遊戲，讓校友們可以帶著小朋友一同穿梭在校園中抓寶，一邊回味在學時的點點滴滴；此外，本餐會亦於會場後方設立了遊戲氣墊區，提供一個安全的環境給予家長於餐會中遛小孩，降低小朋友於用餐中坐不住的煩躁感，以提升校友攜帶小朋友一同支持本活動的意願。餐會當日，看著小朋友們於遊戲區玩得不亦樂乎，大朋友們亦聚在一起，與昔日三五好友共同談天說地憶當年；小朋友臉上洋溢的笑容，讓我們知道把遊戲氣墊搬進活動中心三樓體育館的創舉，相當的成功！

「繁花待放，綠樹成蔭」，感謝校友及師長的支持與認同。透過實際行動，讓校友們一同返回母校共襄盛舉。長庚大學給予每位同學平等求學的機會，校方提供優渥的弱勢生助學方案，將讓本校弱勢生不再需要為學費和生活費所苦；也希望將來能吸引更多有意願共創長庚未來的同學，踴躍報考就讀；更期許透過此次募款餐會，能薪火相傳，延續下去，讓本校的弱勢學子們的求學之路能更安穩。

【張校友目前就讀於本校化材系博士班二年級】



▲邱文科主任秘書致詞為餐會揭開序幕



▲募款餐會用餐情形



▲小朋友玩遊戲氣墊玩得不亦樂乎



▲管樂社帶來精彩的打擊表演

②「2019 協助弱勢生就學募款餐會」贊助廠商心得分享【勢得科研股份有限公司執行長廖學中 撰】

本公司勢得科研很榮幸參與本次「協助弱勢生就學募款餐會」，共襄盛舉此項回饋社會募款活動。在長庚大學教授熱情邀請下，得知有此協助弱勢生就學的活動，讓本公司深刻了解長庚大學不僅在辦學上的成功，更為照顧弱勢生付出相當多的資源。因此，本公司經營團隊在討論後，相當認同此活動，馬上答應贊助此活動。公司團隊得知當天與會的來賓，皆為長庚校友且多半攜家帶眷，是朋友、家庭與孩子同歡的場合，除了一般的捐款贊助之外，也特別聯絡廠商贊助了兩座大型氣墊設施，供餐會當日讓家長可暢談往事之餘，能安心的讓小朋友遊玩。勢得科研股份有限公司(科研市集)，自 2016 年創立以來，秉持著「讓科學更有效率」為宗旨，是全台灣第一間集科研商品以及科研服務為一體的一站式科研平台，提供包含化學品/試劑、實驗用品/耗材、儀器設備、氣體/液態氣體等多樣化科研商品，以及科研服務，滿足不同科學領域的專業人士對於高品質、準確、快速及便利的多元化研究需求。感謝長庚大學眾多的科研人員，長期以來支持勢得科研，讓勢得科研有機會和有能力的參與這次的「協助弱勢生就學募款餐會」。

當天餐會中，看到許多學校長官、老師、校友以及與會者的家人孩子們在現場，進行遊戲、聚餐，更是用心策畫玩樂區、兌獎區與酒品區等設施與小活動，也安排相當緊湊地社團演奏表演，讓當天的活動非常熱鬧且多元豐富，而勢得科研贊助的兩座大型氣墊設施，更是讓當天許多大朋友小朋友，一起瘋狂一起同歡，玩得不亦樂乎。身為當天的參與廠商，看到如此畫面和成功的活動表演，在如此歡樂的氣氛下進行，深感榮幸。如同我們現場準備的布條上所寫的，「科研市集與您一起幫助弱勢生」，我們希望這些弱勢生無論生理、心理與家庭背景等等狀況的弱勢處，能夠得到更多無論是實質上或是關懷上的資源，在更多的幫助下，有個平等的學習環境，能夠健康成長、培養完善能力，並且未來在社會上立足、回饋社會，這是勢得科研參與此活動的初衷。希望未來仍然有此類活動，可以繼續邀本公司參與，讓勢得科研有更多回饋的機會，謝謝！



▲會場中安裝之大型氣墊設施



▲小朋友玩得大呼過癮

◎107 學年資工系（所）畢業茶會紀實【資工系 供稿】

又到了一年一度畢業生展翅高飛的鳳凰花開時節，6月1日下午校園巡禮活動結束後，於學生活動中心三樓舉辦107學年畢業典禮。畢業典禮甫結束，緊接著登場的是資訊工程學系，為了祝福即將邁向人生新旅程的畢業生所舉辦的歡送茶會活動。

本系今年別開生面，於管理大樓四樓電腦專業教室外長廊暨廣場區，擴大舉行歡送茶會活動。在新上任的系主任帶領，以及系上所有行政同仁、兩位大四導師及許多大學部低年級學生分工合作下，於畢業日上午便將歡送茶會的活動場地佈置完畢，包含簽到處、講台、電腦、喇叭、紅布條、單槍及布幕、餐點桌、來賓桌椅與講台等，也將大學部系學會精心製作的照片牆、人偶立牌和大幅歡送海報一一張貼出來，並進行場地及周遭環境的清潔，以及在管理大樓一樓、二樓與四樓電梯口、工學大樓與圖書館處分別張貼指示標語，引導畢業生和家長順利前來歡送茶會會場。

當天畢業典禮結束後，在校方安排的引導人員帶領下，與會的畢業生、畢業生家長及本系師長於下午15:30陸續抵達茶會會場。完成報到簽名後，便先行就座休息，享用本系特地精心準備的茶點。畢業生也把握與同學、學長姐、學弟妹及師長於學校相聚的美好歡樂時光，盡情談天、拍照合影。待與會師長就座完畢之後，正式揭開歡送茶會活動的序幕。茶會首先邀請本系大家長系主任陳仁暉教授上台致詞，陳主任一開始先感謝每位與會來賓的熱情參與，恭喜在座的畢業生順利完成學業；更勉勵畢業生要開創屬於自己的未來，終生以長庚大學畢業為榮。系主任簡短致詞完畢後，繼續頒發斐陶斐榮譽會員證書與徽章予大學部和碩士班第一名畢業生。最後，茶會進入最終的感性高潮時刻，所有畢業生、家長與師長及學弟妹們合照留念，同儕依依不捨地相互祝福。

本次畢業茶會共計超過百位的畢業生、畢業生家長、在校生、畢業校友與師長的參與，希望所有參與茶會的來賓都能夠喜歡這次的茶會安排，並將這些美好的回憶留在心中，更祝福所有畢業生鵬程萬里、一帆風順、畢業快樂。



▲畢業生家長簽名



▲豐盛的茶會餐點



▲陳仁暉主任頒發斐陶斐榮譽會員證書



▲陳仁暉主任頒發工學院榮譽學生獎狀

校務短波

①科學小堅「檳」服務你我心 2019 長庚大學馬來西亞檳城國際志工服務【學務處課外活動組】

隨著台灣國際志工發展日趨成熟，加上學校國際交流日漸頻繁，懷抱著讓世界看到台灣，讓世界看見長庚的熱誠，在學校全力支持下，承襲 2018 年長庚國際志工在馬來西亞的收穫與感動，2019 年再次遠赴馬來西亞檳城韓江小學深耕服務活動。

學務處課外活動組與服務隊總召醫管系鍾舜平、行政總召工商系黃歆恬，去年國際志工總召呂俊叡及中醫隨隊醫師吳允琛四位同學(及校友)的努力，促成這次的圖書志工與國小營隊服務；這是第二次前往韓江小學，接替去年的傳統，今年再次將募集挑選的 300 本書送至韓江小學，向當地傳達熱愛閱讀的理念。

此次的教育服務主軸為科學實驗，內容包含靜態藝術、生態體驗和動手 DIY 三個主題。隊員們規劃內容包括肥皂原理教學、製作造型肥皂、樹葉拓印、葉脈書籤、校園生態地圖、動力車以及一些物理小實驗。另外，我們也設計了許多讓當地小朋友們發揮自己創意的手作活動等各式課程。.... [請詳校訊全文](#)

②長庚大學「初升日記」新鮮人體驗營【學務處課外活動組】

為了讓大學新鮮人迅速融入校園生活，本校於 9 月 1 日至 4 日辦理「初升日記」新鮮人體驗營，包含始業典禮、新生訓練、體檢、註冊、社團嘉年華、校園競賽、台塑企業文物館參訪、名人演講等活動。18 個系的大一新生不分學系分成 56 支小隊，在學長姐的引領下，認識校園環境，開啟長庚黃金歲月，創造大一新鮮人感動學習的體驗。

9 月 1 日在新生完成進住後，隨即展開新生之夜，由 15 個核心幹部帶領 114 位隊輔學長姊，在薄膜球場隆重歡迎大一新生的到來。光火藝術社以絢光舞蹈開場，並由總召工商系三年級李宇雯、副召電子系三年級吳禹辰代表，歡迎各位新生，帶領全體新生高喊初升日記「Keep on going!」口號，並說明本次營隊希望能夠帶給新生不同的人生啟發，成為他們在大學生活裡的一道道光芒與希望，期許每位新生都能找到自己的人生方向，為未來開創璀璨的道路。

9 月 2 日始業典禮，包家駒校長致詞歡迎新生加入長庚大家庭，各單位也透過活動安排，分別向新生們介紹學校及各項學習準備，鼓勵同學們多運用豐富的校園資源充實自我。晚上的夜遊長庚活動，讓新生以 RPG 形式在校園各處進行跑關與解謎，藉此能夠熟悉小隊並且由學長姊隊輔的帶領認識長庚校園。.... [請詳校訊全文](#)

③圖書館新生導覽活動暨主題特展【圖書館】

大學是人生見識閱歷蛻變的重要階段，圖書館很榮幸承擔讀者們遨遊跨領域知識並享受藝文薰陶等多元化服務角色。

為了協助初入校園新生們瞭解圖書館各項資源與服務，進而有效掌握與利用，本館每學年為大一與研一新生，設計不同屬性的「新生導覽活動」，藉以促成新生與圖書館的第一次親密接觸，更希望能有效達成「圖書資源利用-從新生啟動」之目標。.... [請詳校訊全文](#)

經驗分享

①斜槓之後【呼治系 105 醫管系 103 黃宸峙 撰】

不知道每個大學時期的你，是不是都曾有過這樣的迷惘，我以後究竟能做什麼？或是我以後是不是就只能做一件事？然後反覆地直至退休那日。最近社會上流行著「斜槓」的嶄新概念，大致的意思是指越來越多人已經不再滿足「專一職業」，單一無聊的生活方式；而是選擇一種能夠擁有多重職業和身分的多元生活。這樣的觀念對應大學雙主修兩個截然不同學系(呼吸治療學系、醫務管理學系)的我便恰好適用，以至於走跳社會時，便成為大家所指的斜槓青年。

然而我這樣的斜槓其實是恰巧的。記得大一時的我，對未來充滿著迷惘，總覺得如今社會沒有個專業執照好像很難生存，卻也覺得醫務管理學系仍能學到許多知識，因此一個瘋狂的跨學院雙主修念頭便因此浮現。在完成兩系課程的過程，確實也遇到許多困難；因為兩系必修碰到必修，以及呼吸治療學系校外長達一年半臨床實習的問題，每學期課表的安排都是極大的考驗。好在有校方與師長同學們的支持，才讓好幾度就要放棄的自己，得以順利畢業。記得在自己要畢業時，有學弟妹問我：「學長你覺得雙主修最難的是什麼？」我想了想於是說：「我想最難的是不斷重新走入新的群體吧！因為 228 學分與校外臨床實習勢必的延畢問題，我必須目送一個個好友同學畢業，然後再走入下一個群體。」

可是卻也因為這樣截然不同的訓練過程，讓我理解到不同行業之間面臨的溝通困境。例如：有些時候醫院管理人員其實並不清楚臨床人員的做法與困難，因此擬定專案時便缺少了彈性，以至於理念雖好，施行上卻總是有著不小的困難；又如同臨床人員，許多時候也無法理解，許多的管理專案可能是因應了某項必須的政策，或是其實原先做法並不符合規定的窘境，而面臨不得不改善的壓力。也因為有著這樣的雙重背景，輾轉來到現在的醫院後，我大多時候是行政專員推行著大大小小的專案，而臨時有急重症病人需使用呼吸器時，套上白袍我是醫療團隊的一員給予醫療協助。對於能將自己的所學發揮到最大值，我對於這樣的自己以及醫院感到無比的感謝。



▲黃宸峙校友近照

斜槓永遠沒有終點，目前的我也朝著法律和大學時期便喜愛的文學繼續前進，思考自己還能做好什麼，一個兩個三個……，斜槓之後永遠還有更寬闊的世界。

【黃校友目前任職於中正脊椎骨科醫院管理中心
行政專員兼呼吸治療師】

② 出國留學、生活經驗分享【物治系 93 楊家豪 撰】

我是長庚大學物治系的校友。在大學畢業、服役後，幸運地在林口長庚醫院服務。兩年後到美國就讀研究所，取得物理治療臨床博士學位(Doctor of Physical Therapy)，也順利取得美國的物理治療師執照。目前我在加州洛杉磯地區執業，開了一間個人診所。很榮幸可以跟大家分享我在美國生活上的經歷和分享。

一、珍惜每一個當下的經歷，即使當下是不如己意的。

到國外求學是很早就立定的志願。一開始人生的計劃表是在台灣工作兩年，然後準備找學校就讀；但因為自己準備不充分，申請數所學校全部被拒絕。當時也因為工作上的倦怠，我就決定離開工作崗位，先到美國學習語言，也同時準備申請學校。在語言學校兩期的課程中，獲得的不只是英文能力上的進步，也因為和美國大學生相處在同一個校園，藉由旁聽、使用圖書館與健身房的機會，直接感受美國的大學文化。這個經驗也讓我在往後的研究所生活中，幾乎感受不到文化差異上的衝擊。

在挑選研究所的時候，因為我的興趣及個性驅使，臨床課程成為我選擇學校的主要依據。因此，學校選擇的數目就縮小為兩間，而且兩所學校之後都錄取了我。其中一所學校在東岸，排名前五名，自然成為我心目中的首選；另一家排名較後面，但是離我居住的地方不遠。考量到我太太當時工作的情形，無法與我一同搬到東岸，就近選擇東岸的學校 Loma Linda University (LLU)。剛進入 LLU 的課程就讀時，發現他的校風雖然保守，但是在臨床操作方面的要求很扎實。無論是基礎的解剖、肌動與生物力學，進階的生理、藥學，或是跨專業的醫學課程的廣度、深度都很充足。在 LLU 兩年的所學，也開啟我對全人有不同的認識。

順利取得執照後，我才想要往我的理想前進，能夠在運動醫學領域工作。但是以外國新鮮人的身分要獲得一份好工作不是那麼簡單。並且當時我的小孩剛出生，太太需要我多待在家幫忙。時間可以彈性，收入又可以養家的工作變成我當時最需要的工作；所以我一開始就選擇做外派的工作。我的任務就是每次都到不一樣的診所，替請假的治療師代班，並為他的病人看診。最大的挑戰就是要在很短的時間內，熟悉診所的行政模式，病歷書寫方式，了解病人的問題並治療。替外派公司工作的兩年間，我大概走過十多家診所，幾乎和每一家診所的關係都很好，病人也都很滿意我的治療。這些經歷都為我日後開業的方針，病人的轉介都有很大的助益。

二、不中斷學習，將客觀的知識變成主觀的應用

從開始工作，我每年會按照我的興趣跟需要，挑選 1 至 3 堂繼續教育課程。也會定期搜尋新的書本來充實自己。我本身對於最基本的解剖生理、肌動，生物力學比較偏好。我個人認為，當我認識清楚這些身體連結時，我的治療就可以配合每一位病人的狀況，而非制式的套入最新的治療模式。每一次我都會嘗試把學到的新知識融入在我自己的臨床操作中。藉由不斷的練習將客觀的知識變為屬於我自己的一套評估跟治療。雖然學習是需要花費心思跟時間的，但是能讓病人感覺到我的獨特性以及治療有顯著的效果才是重要的。

在此還是鼓勵在校學生要看重現在的經歷，專業上要不斷學習，開創自己的獨特性。

【楊家豪目前於美國加州洛杉磯地區開立個人診所】



▲楊家豪校友全家福

③維他命 D 不是維他命【臨醫所博班 101 江坤俊 撰】

維生素 D(也稱做維他命 D)一開始被發現時，是因為這個營養素可以治療佝僂症；而佝僂症這個病又跟骨頭疾病息息相關，所以當時認為維他命 D 主要就是作用在鈣離子的吸收相關；因此一開始科學家認為維他命 D 只作用在小腸、腎、骨頭幾個和鈣離子相關的器官而已。

經過這幾十年的研究，對於維生素 D 的觀念早已經是日新月異，過往的觀念早已一一被打破。底下列舉幾個有關於維生素 D 的觀念改變。

1、維他命 D 不是維他命

首先維他命的定義是：「維他命是一種少量的營養素，而且人體無法自行合成，一定要透過外在途徑來補充」；而我們現在對維他命 D 的了解，它主要是經由陽光照射皮膚，而由人體自行產生。一般人日照得到的維他命 D 約佔 90% 左右，經由食物獲得僅佔約 10%，既然人體經由日照可自行產生維他命 D；因此，就定義而言：維他命 D 就不是維他命。

2、維他命 D 是荷爾蒙嗎？

近幾年我們發現維他命 D 要發揮作用，大部份必需和維他命 D 接受體結合，這種作用很像體內荷爾蒙的作用方式；但細數身上的內分泌系統，沒有一種腺體可以分泌維他命 D；另外荷爾蒙在體內是自主調節的。當你缺乏時，內分泌腺體就應該增加分泌；但對於維他命 D 而言：你若沒有去曬太陽或去補充富含維他命 D 的食物，你就會極度缺乏；因此，維他命 D 不是荷爾蒙，只是功能有點像荷爾蒙。

3、維他命 D 可作用在幾乎全身每個細胞

以前認為維他命 D 只作用在小腸，骨頭與腎等幾個和鈣有關的器官；但現在我們發現幾乎每個細胞都有維他命 D 接受體存在，也就是說維他命 D 幾乎可以作用在每個細胞；另外，維他命 D 和維他命 D 接受體結合後，可以影響至少 6-7000 個基因表現；因此，維他命 D 對人體的功能絕對不只是和鈣離子相關而已。

4、維他命 D 到底有什麼功能？

現在很多疾病都被發現如果維他命 D 極度缺乏，發生率就會提高，特別是一些自體免疫的疾病；因為維他命 D 可以壓抑過度活化的免疫力。以小兒氣喘而言，基隆長庚小兒科的研究就發現，媽媽體

內的維他命 D 濃度愈低，生出的小孩得到氣喘的機率就愈高；另外，像一些失眠，老人失智的案例，維他命 D 都被發現在其中扮有重要角色。而對癌症而言，上面有提到維他命 D 可以影響至少 6-7000 個基因表現，而裏面正好有許多的癌症相關基因。動物實驗和細胞實驗中已證實，活性和非活性的維他命 D 皆有抑制多種癌細胞生長和轉移的功能。流行病學也發現，血液中維他命 D 的濃度和許多癌症的發生率成反比，這些都說明了維他命 D 在癌症的預防和治療上舉足輕重的角色。

臨床上，因為使用活性的維他命 D 來治療癌症會引起高血鈣，因此有許多活性維他命 D 的類似物被合成，目的是希望可以加強抗癌效果，又不會引起高血鈣。我本人也運用其中一個類似物(MART-10)來治療多種癌症，在動物及細胞實驗中皆證明了它的效果，希望有一天能應用到臨床，替癌症治療創造一個新的方向。

【江校友目前任職於基隆長庚院區醫學研究部 副部長】



▲江坤俊校友近照-1



▲江坤俊校友近照-2

母校花絮

①學習不設限 永保競爭力：第 17 屆傑出校友周士軒專訪【校園記者 唐羨敏 撰】

周士軒校友分別在 93 年及 99 年於本校取得生物醫學研究所碩、博士學位，之後他前往美國賓州大學獸醫學院動物學科進行博士後研究。於 101 年回台與夥伴共同成立圖爾思生物科技股份有限公司，並與本校微生物相研究中心偕手組成台灣微生物專業團隊，進行 Taiwan Gut 台灣腸道公民科學計畫。他在產學研究方面皆有優異表現，獲本校第十七屆的傑出校友殊榮肯定。

周校友目前也在校生物科技產學碩士學位學程擔任兼任講師，他曾發表 5 篇 SCI 期刊與翻譯生理學相關專書等。106 年他所帶領的圖爾思生物科技股份有限公司與本校研究團隊合作 Taiwan Gut 台灣腸道公民科學計畫，未來期待能建立台灣的腸道菌資料庫。一路走來他與母校連結很深，甚至他的公司員工中超過四分之一是從長庚大學畢業，他很自豪地說：「長庚實驗室的環境、儀器與設備排名全台前 3，所以學生們具備很好的實驗操作能力，這也是為什麼他很願意聘用母校的校友。」

他以自身的經驗指出，許多同學在選擇科系的時候，可能聽過「一日生科，終生科科」這句玩笑話，但是他並不這麼認為！相反的生醫系的領域十分廣泛，經過大學幾年的探索，同學們可以從中對

特定的研究方向找到自己的興趣，並且更了解自己是否適合繼續朝研究的道路前進，進而對未來做出決擇。

長庚大學生醫系在大一、二便會鼓勵同學進實驗室。周校友認為實驗室的經驗會幫助生醫系學生更好的找到自己的方向。如果覺得做實驗只是很有趣、卻不想以此做為職業，他建議學弟妹們可發展第二專長，例如跨領域學習生物資訊、行銷管理等，以增加自己的競爭力。

他同時建議學弟妹們的錦囊關鍵詞是：「團隊合作」、「舉一反三」、「觸類旁通」，結合以上隨時提出新穎的想法。此外，運動的習慣越早開始培養越好，周校友就是讀碩班時開始接觸衝浪，甚至後來還考取國際衝浪教練的證照。即便再忙，現在仍每周游泳三至五次，讓身體保持最佳狀況。

周校友說：「他從未設限自己的學習領域，且學習的目標與重點其實會隨著學業和工作的腳步不斷地做修正。若是同學未來選擇創業，如何和市場需求做結合也是至關重要。」他相信只要每個當下做好自己該做的事、調整成每個階段最佳的狀態，且謹記終身學習和保持運動注意健康的重要性，就能維持競爭力，闖出屬於自己的一片天。



▲周士軒校友接受採訪時照片



▲周士軒校友近照

② 扶助本校弱勢生捐款芳名錄

《107 學年度捐款芳名錄》 <http://secretariat.cgu.edu.tw/ezfiles/9/1009/img/2005/632036893.pdf>

《108 學年度捐款芳名錄》

捐款日期	姓名/單位	金額(元)	捐款日期	姓名/單位	金額(元)
108.08	陳姿蓉	10,000	108.09	陳姿蓉	10,000
108.08	曾志龍	10,000	108.09	長庚人	6,200
108.08	孫嘉良	20,000			

③ 近期退休教職員名單

108.08 退休教師名單：

單位	姓名	單位	姓名
醫學系	徐振傑	中醫系	魏迺杰
醫學系	饒啟明	中醫系	陳永仁
醫學系	黃寬重		

④ 畢業校友照過來

畢業校友登錄系統：

<https://polymers.cgu.edu.tw/>



若有任何寶貴意見，請隨時和母校保持聯繫。

聯絡窗口：長庚大學秘書室-校友服務

電話：03-2118800#5426 E-mail：alumni@mail.cgu.edu.tw



校友服務網 QR Code 校友服務臉書粉絲團

註：長庚大學校友服務舊網址 <http://cguaa.cgu.edu.tw> 已移新網址 <http://cguas.cgu.edu.tw>，原舊網址服務至 108 年 12 月 31 日後即自動關閉。

⑤ 校友通訊徵稿

一、徵稿主題以校友相關動態為主，輔以本校各項訊息與花絮，包含下列主題：

(一) **校友動態**：各單位校友活動紀實，如校友回娘家、系友會員大會、畢業校友班級或社團活動。

(二) **本校校友經驗分享**(投稿本項，須註記校友目前現況)：

1. 校友創業、求職或職涯工作經驗分享。
2. 校友證照、研究所、出國留學、高普考...等考試讀書經驗分享。
3. 校友求學、遊學、參加國際研討會或研究經驗分享。
4. 校友生活經驗分享。

(三) **校友藝文**(投稿本項，須註記校友目前現況)：

1. 短詩、小品集。
2. 校友有出版文書、專輯、或是展覽會，均可來稿。

(四) **母校花絮**：退休教職員名單、教職員榮退紀錄、教職員優良事蹟陳述、校園巡禮、師長專訪、傑出校友專訪、長庚青年專訪、校隊(含系隊)或社團(含系學會)活動等。

二、稿件經審查通過並予刊載後，其著作財產權歸屬本校所有，另依本校相關規定薄贈稿酬。

三、詳細說明及徵稿表件，請參照本校「[校友通訊徵稿作業須知](#)」。

四、有意投稿者，請依格式（長庚大學校友通訊邀稿表單）將稿件寄至：alumni@mail.cgu.edu.tw

就業資訊

以下就業資訊，提供校友參考，亦歡迎校友提供服務單位相關職缺訊息！

	長庚大學徵聘訊息(約聘人員、研究助理…等)
	台塑企業人才招募網
	長庚紀念醫院人員招募(醫師、藥師、護理人員…等)
	勞動部勞動力發展署(原就業 e 網)
	科技部大專校院及研究機構徵才資訊(專任教師…等)
	桃園市就業 E 網(桃園青年安薪就業讚方案…等)
	長庚大學就僑組職涯發展電子報
	RICH 職場體驗網

召集人：邱文科

編輯委員：楊鳳平、郭忠禎、吳明忠、陳春賢、徐慧鈺、陳惠茹、王烽彬、武玫媛、陳美智、蘇詔勤

校友聯絡：長庚大學秘書室

電話：03-2118800#5426

E-mail：alumni@mail.cgu.edu.tw