



中華民國解剖學學會

第三十七期會訊

民國 110 年 4 月 1 日發行

目錄

民國 109 年解剖學學會活動報導.....	
第 16 屆第 7 次理監事暨教學委員聯席會議紀錄.....	
第 16 屆第 8 次理監事暨教學委員聯席會議紀錄.....	
各校解剖學科活動報導.....	
會員通訊錄.....	



民國 109 年解剖學學會活動報導

【109 年中華民國解剖學學會教學/學術研討會暨年度會員大會】

時間：中華民國 109 年 8 月 29 日星期六

地點：立陽明大學守仁樓膺才廳

中華民國 109 年年初，受到新冠病毒疫情的影響，許多既定的會議無法如期舉行，也改變了許多人的生活模式，對大家都是有不小的衝擊，原本預定於 3 月召開之生物醫學年會暨中華民國解剖學學會會員大會也因此而取消，因疫情逐漸趨緩，中央疫情指揮中心也解封開放集會，因此，在理事長的規劃及號召之下，學會秘書處借用國立陽明大學守仁樓膺才廳辦理 109 年中華民國解剖學學會教學/學術研討會暨年度會員大會。這次的會議，由於疫情帶來的生活改變，會議中我們也同步採取網路直播參與的方式並行，對於秘書處的籌畫來說，也是一大挑戰，所幸最後網路同步會議與實體會議同樣圓滿成功，這次的挑戰也讓秘書處同仁的能力大大的邁進。

會議中，學生口頭論文競賽報告，由國立陽明大學鄭瓊娟教授主持，由今年獲獎的博士班學生：國防醫學生物及解剖學研究所蕭鎮源，台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所段立珩及國防醫學院生物及解剖學研究所林政融，碩士班學生：陽明大學解剖學及細胞生物學研究所陳鈺蕙，陽明大學解剖學及細胞生物學研究所童振傑及成大醫學院細胞生物與解剖學研究所的趙鈺瑛，分別報告他們優秀的



研究成果，會議中討論熱烈，積極交流，也不吝惜給予他們最熱烈的掌聲讚美。

接著進行的是第十六屆第二次會員大會，雖然在重重的挑戰之中，在理事長的積極號召及大家熱烈響應下，有達成法定的開會人數，讓會員大會可以順利的進行，會議在理事長感性的致詞"感謝第十六屆全體理監事及教育委員們的無私奉獻與付出,很可惜今年因 COVID-19 疫情關係使得原本預定於 3 月舉辦的生物醫學聯合年會及中華民國解剖學學會會員大會被迫延期,現在台灣疫情稍稍趨緩,因此我們立即籌辦這次的會員大會暨教學/學術研討會,希望藉此次機會提供會員交流的平台,不因 1.5 公尺的社交距離影響我們會員們心的距離。最後感謝全體會員的支持肯定及指教,期盼能延續以往的優良傳統,盡力讓學會會務更加蓬勃發展。預祝各位會員身體健康,大會順利成功。"中開始，首先先頒獎給學生口頭論文競賽的得獎同學，除了前面報告的六位外，還包含碩士班的佳作:台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所的蔡能維及林潔明同學，再來進行 108 年度的工作報告及經費審議，及 109 年工作計畫綱要提案及預算審議，會員大會大家熱情參與討論並通過所有提案。

下午進行解剖學學會專題研討會 - 幹細胞專題研討，由陽明大學傅毓秀教授主持，會議中邀請陽明大學侯珮珊助理教授，成功大學吳佳慶教授，馬偕醫學院曾廣文副教授及陽明大學蔡佩君副教授來報告目前幹細胞研究的最新進展及各學校研究成果，會議中座無虛席且交流踴躍，期許這樣的腦力激盪能讓大家百尺竿頭更進一步。

會議的最後，由於解剖教學逐漸地翻轉，不論是利用動畫，VR，AI 等方式，



讓學生容易理解及學習解剖知識已經是目前的時代趨勢，秘書處特別邀請

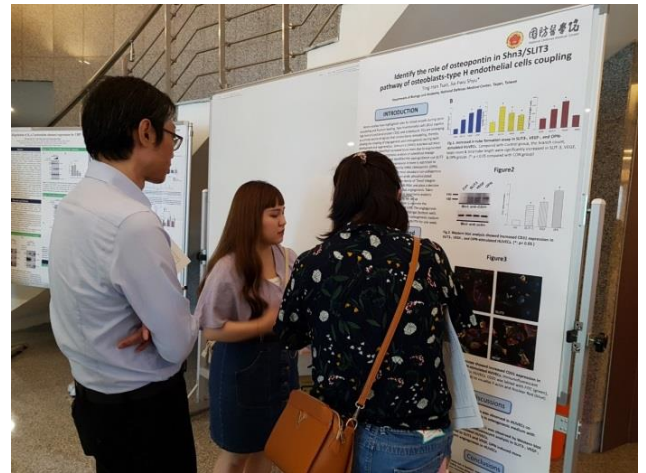
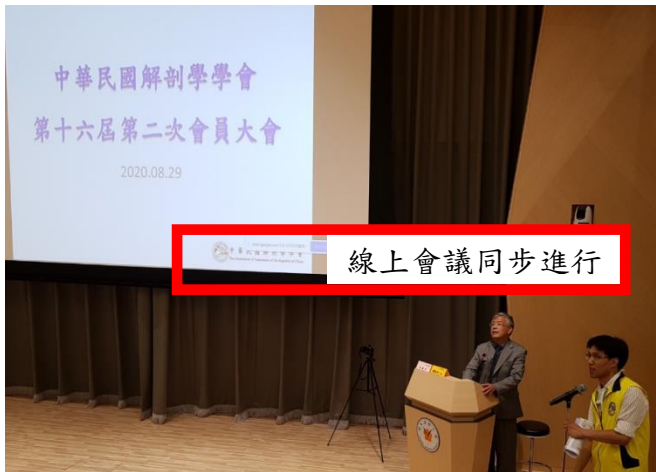
Complete anatomy 講師來介紹運用動畫及電腦程式，讓教學更為生動，學習更有效率。

最後，透過這樣學術會議的交流，促進了不同學校間的瞭解及學術成果交流合作，達到優秀解剖學人才的交流與學習，在理事長的大家珍重再見下，結束了這次豐盛的學術饗宴。

109 年教學/學術研討會 暨 年度會員大會			
時間：109年8月29日，星期六			
地點：國立陽明大學守仁樓膺才廳			
時間	議題	座長	講者
08:50~17:00	報到		
08:50~09:00	理事長致詞	中華民國解剖學學會	陳天華理事長
09:00~10:30	學生口頭論文競賽報告	國立陽明大學 鄭瓊娟教授	口頭論文競賽得獎 學生
10:30~11:00	Coffee break		
11:00~12:00	解剖學學會會員大會	中華民國解剖學學會	陳天華理事長
12:00~13:30	午餐交流 壁報論文競賽與討論	國防醫學院 徐佳福教授	壁報論文競賽參賽者
13:30~15:30	解剖學學會專題研討會 幹細胞專題研討	國立陽明大學 傅毓秀教授	國立陽明大學 侯佩珊助理教授 國立成功大學 吳佳慶教授 馬偕醫學院 曾廣文副教授 國立陽明大學 蔡佩君副教授
15:30~16:00	Coffee break		
16:00~16:30	Complete anatomy 展示	中華民國解剖學學會 蕭鎮源秘書長	Complete anatomy 專員
16:30~17:00	綜合討論	中華民國解剖學學會	陳天華理事長









中華民國解剖學學會第十六屆第二次會員大會

會議記錄

一、時間：民國 109 年 08 月 29 日(星期六)，上午 11 時 0 分

二、地點：台北市北投區立農街二段 155 號（國立陽明大學守仁樓膺才廳）

三、參加人數

有效會員人數：199

實際出席人數：117（包含現場及線上即時視訊）

四、大會開始

五、主席致詞

感謝第十六屆全體理監事及教育委員們的無私奉獻與付出，很可惜今年因 COVID-19 疫情關係使得原本預定於 3 月舉辦的生物醫學聯合年會及中華民國解剖學學會會員大會被迫延期，現在台灣疫情稍稍趨緩，因此我們立即籌辦這次的會員大會暨教學/學術研討會，希望藉此次機會提供會員交流的平台，不因 1.5 公尺的社交距離影響我們會員們心的距離。最後感謝全體會員的支持肯定及指教，期盼能延續以往的優良傳統，盡力讓學會會務更加蓬勃發展。預祝各位會員身體健康，大會順利成功。

六、頒獎

1. 中華民國解剖學學會碩博士研究生會員學術論文口頭報告競賽

●* 博士組

名次	姓名	學校	指導教授
第一名	蕭鎮源	國防醫學院生物及解剖學研究所	徐佳福老師
第二名	段立珩	台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所	李立仁老師



第三名	林政融	國防醫學院生物及解剖學研究所	林谷峻老師
-----	-----	----------------	-------

● 碩士組

名次	姓名	學校	指導教授
第一名	陳鈺蕙	陽明大學解剖學及細胞生物學研究所	傅毓秀老師
第二名	童振傑	陽明大學解剖學及細胞生物學研究所	陳天華老師
第三名	趙鈺瑛	成大醫學院細胞生物與解剖學研究所	王家義老師
佳作	蔡能維	台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所	謝松蒼老師
佳作	林潔明	台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所	林能裕老師

2. 致謝贊助廠商：友聯光學有限公司、群鈺科學股份有限公司

七、報告事項

民國 108 年工作報告

1. 籌備並協辦第三十四屆（2019 年）生物醫學聯合學術年會。
2. 召開中華民國解剖學學會第十六屆第一次會員大會。
3. 舉辦民國 108 年碩博士班研究生學術論文口頭報告競賽及壁報論文競賽。
4. 民國 108 年 03 月 05 日召開第十六屆第四次理監事暨教育委員聯席會議。
5. 民國 108 年 06 月 14 日召開第十六屆第五次理監事暨教育委員聯席會議。
6. 民國 108 年 11 月 22 日召開第十六屆第六次理監事暨教育委員聯席會議。
7. 與中國解剖學會合作編撰「海峽兩岸人體解剖學辭彙」及「海峽兩岸組織胚胎學辭彙」。
8. 與中國解剖學會合作編撰兩岸解剖教學研究發展史。
9. 與各基礎科學學會一同參與民國 108 年 3 月 25 日於監察院舉辦之科技部科研經費分配座談會。並積極涉入建立保障基礎科學研究與人才培育有足夠的經費之制度議題探討。
10. 學會補助曾國藩教授與馬國興教授代表本會參加 108 年 8 月 9~11 日在英國倫敦舉辦之國際解剖學者年會(The 19th congress of the



International Federation of Associations of Anatomists, IFAA)，一行順利圓滿，相關紀事已放置於學會網頁。

11. 學會補助本年度解剖學學會口頭論文競賽得獎者：江明憲博士與吳佩羽碩士參加 108 年 8 月 9~11 日在英國倫敦舉辦之國際解剖學者年會(The 19th congress of the International Federation of Associations of Anatomists, IFAA)，一行順利圓滿，相關紀事已放置於學會網頁。
12. 108 年 08 月 18~20 日由陳天華理事長率領徐佳福教授、傅毓秀教授、錢宗良教授、郭余民教授、蕭鎮源秘書長、朱慈暉同學、蔡珮君同學、黃佩宇同學、胡瑄云同學，組成 5 資深學者+ 5 青年學者台灣代表團參加中國解剖學會於昆明舉辦之第 35 屆學術年會進行兩岸交流，一行順利圓滿，相關紀事已放置於學會網頁。
13. 民國 108 年 09 月 21 日於財團法人農業科技研究院-動物科技研究所舉辦「中華民國解剖學學會第十六屆第二次解剖學教學研討會，主題：實驗動物技術之介紹與實作，提昇研究能力/知能」；活動順利圓滿，參與活動回饋良好，相關紀事已放置於學會網頁。
14. 積極美化與定期維護更新本會網站內容，並請各校提供相關資訊，以豐富網站內容。
15. 定期發行電子版會訊。
16. 整理更新舊會員之通訊資料，同時積極吸收新會員。

八、討論提案

1. 案由：民國一百零八年度經費收支決算表提請討論案（附件一）。

說明：本經費收支決算，係按民國一百零八年度工作計畫編列。

提案人：理監事會

決議：全體通過

2. 案由：民國一百零九年度工作計畫綱要(草案)提請討論案（附件二）。

說明：本會民國一百零九年度工作計畫綱要草案，業經理監事聯席會審查修正通過。

提案人：理監事會

決議：全體通過

3. 案由：編列民國一百零九年度經費預算表乙份，敬請審議（附件三）。

說明：本經費收支預算，係按一百零九年度工作計畫編列。

提案人：理監事會

決議：全體通過

九、臨時動議

十、拍照



十一、散會



第十六屆理事名單

學會職務	姓 名	E-mail	現 職
理事長	陳天華	chen_th@vghtpe.gov.tw	國立陽明大學解剖學及細胞生物學研究所教授
常務理事	謝松蒼	shsieh@ntu.edu.tw	國立台灣大學醫學院解剖學暨細胞生物學科教授
常務理事	徐佳福	shyujeff@ndmctsgh.edu.tw	國防醫學院生物及解剖學科教授
常務理事	郭余民	kuoym@mail.ncku.edu.tw	成功大學解剖學科 教授
常務理事	陳玉怜	ylchenv@ntu.edu.tw	國立台灣大學醫學院解剖學暨細胞生物學科教授
理事	陳滢	eva.flower@gmail.com	國防醫學院生物及解剖學科教授
理事	傅毓秀	ysfu@ym.edu.tw	國立陽明大學解剖學及細胞生物學研究所教授
理事	馮琮涵	thfong@tmu.edu.tw	台北醫學大學解剖學科教授兼醫學系副主任
理事	王淑慧	shwang@ntu.edu.tw	國立台灣大學醫學院解剖學暨細胞生物學科助理教授
理事	李立仁	ljlee@ntu.edu.tw	國立台灣大學醫學院解剖學暨細胞生物學科副教授
理事	林谷峻	lingujiun@mail.ndmctsgh.edu.tw	國防醫學院生生物及解剖學研究所副教授
理事	龔秀妮	kunghsiuni@gmail.com	國立台灣大學醫學院解剖學暨細胞生物學科副教授
理事	黃雍協	anatoman2001@yahoo.com.tw	國防醫學院生生物及解剖學研究所副教授
理事	蔡佩君	pjtsai@vghtpe.gov.tw	國立陽明大學解剖學及細胞生物學研究所助理教授



理事	王嘉銓	050814@mail.fju.edu.tw	輔仁大學醫學系教授
----	-----	------------------------	-----------

第十六屆監事名單

學會職務	姓 名	E-mail	現 職
常務監事	曾國藩	guofang@mail.tcu.edu.tw	慈濟大學醫學院解剖學科教授兼研發長、副校長
監事	馬國興	kuohsing91@yahoo.com.tw	國防醫學院生物及解剖學科教授
監事	錢宗良	chien@ntu.edu.tw	國立台灣大學醫學院解剖學暨細胞生物學科教授
監事	周逸鵬	leonchau@mmc.edu.tw	馬偕醫學院解剖科教授
監事	王順德	sdwang@mmc.edu.tw	馬偕醫學院解剖科副教授

學會秘書長：蕭鎮源（國防醫學院生物及解剖學科）。

學會總幹事：朱慈暉（國防醫學院生物及解剖學科）。

學會法律顧問：陳萬發律師（陳萬發律師事務所）。

學會會計顧問：鄭照男會計師（正信聯合會計師事務所）。



第十六屆委員會分工名單

公關委員會

主委：陳天華理事長

委員：黃雍協理事、蔡佩君理事、王嘉銓理事

出版委員會

主委：陳玉怜常務理事

委員：王淑慧理事、龔秀妮理事

學術委員會

主委：徐佳福常務理事

委員：陳澄理事、李立仁理事、林谷峻理事

資格審查委員會

主委：郭余民常務理事

委員：傅毓秀理事、馮琮涵理事

第二期教育委員會 2019.08.01 ~ 2020.07.31

主委：謝松蒼常務理事

委員：李學德教育委員、許書豪教育委員、江明憲教育委員、黃步敏教育委員、
莊宏亨教育委員、曾國藩教育委員、邱瑞珍教育委員、陳世杰教育委員、
曾拓榮教育委員、朱培銘教育委員、邱美妙教育委員、王霈教育委員



中華民國解剖學學會一百零八年財務決算表
(自民國一〇八年元月一日至十二月三十一日)

收入/支出	項目	金額(元)	備註
上期結餘			
107 年度餘額：655,226 元			
本期收入			
	1、108 年度會員入會費及年費	71,000	
	2、第 33 屆生物醫學聯合年會會後收入	297,813	
	3、利息	1,658	
	4、理事長募款	752,000	
本期收入合計：1122,471 元			
本期支出			
	1、理監事暨教育委員會	117,699	包括餐費、車馬費、場地費等。 (學會支出每人 200 元餐費及 1,000 元場地費共 19,600 元其餘餐費由理事長之捐款專款專用)
	2、第 34 屆生醫年會支出及解剖學學會會員大會總支出	213,585	包含口頭及論文論文競賽評審費、評審誤餐費、學生出席費、競賽獎金、工讀金、大會手冊、ipad 兩台、教學海報補助金、學生全程聽演講獎勵金、演講老師交通費等
	3、補助學生參加 IFAA—倫敦	110,060	江明憲及吳珮羽兩位學生
	4、補助監事參加 IFAA—倫敦	107,869	曾國藩監事及馬國興監事
	5、2019 中國解剖學會第 35 屆學術年會兩岸交流	233,710	包括禮品費、及補助 10 位會員演講者機票費。
	6、2018 教學研討會	62,689	包括演講費、午餐費、點心費、車馬費、講義費、接駁車費及實驗操作費等
	7、會辦公室租金	9,484	
	8、網站空間維護費	6,120	
	9、制服背心 20 件+會旗	15,200	



	10、總幹事行政費	36,000	
	11、雜支	1,281	包括文具費、信件寄送、匯費、等。
本期支出合計：913,697 元			
本期餘拙：208,774 元			
總計餘額：864,000 元			

經手人：[Red Seal] 秘書長：[Red Seal] 理事長：[Red Seal] 監事：[Signature]

民國一百零九年度工作計畫綱要(草案)

1. 籌備第三十五屆生物醫學聯合學術年會。生物醫學聯合學術年會因 COVID-19 疫情關係延後至 2021 年 3 月舉辦。
2. 舉辦民國 109 年碩博士班研究生學術論文口頭報告競賽及壁報論文競賽。
3. 定期舉辦理監事暨教育委員聯席會議。
4. 舉辦民國 109 年教學/學術研討會。
5. 因應 COVID-19 疫情期間教學資訊化之需要，積極爭取免費解剖學習軟體試用機會及較優惠的訂購價格。
6. 因應教育部推動智慧校園及翻轉學習趨勢，舉辦解剖教學影片競賽。
7. 繼續積極參與 The International Federation of Associations of Anatomists (IFAA)事務，即時傳遞 IFAA 宣導事項，如；因應 COVID-19 疫情期間「遺體捐贈及後續處理（含防腐）」的一般性建議；請曾國藩教授代表台灣發表對「解剖學專有名詞統一原則」之意見。
8. 協助推動大體教師捐贈勸募事宜。
9. 協助勸募大體教師捐贈大腦至由謝松蒼教授帶領之「台灣腦庫」事宜。
10. 鼓勵及協助會員參加 2020 年 10 月 24~25 日於山東省青島市舉辦之海峽兩岸青年解剖學家論壇。
11. 定期維護本會網站內容，並請各校提供相關資訊，定期發行電子版會訊，以豐富網站內容。
12. 積極推動會務及吸收新會員。



附件三

中華民國解剖學學會一百零九年財務預算表

(自民國一〇九年元月一日至十二月三十一日)

收入/支出	項目	金額(元)	備註
上期結餘			
108 年度餘額：864,000 元			
本期收入			
	1、109 年度會員入會費及年費	50,000	
	2、利息	1,300	
本期收入合計：51,300 元			
本期支出			
	1、理監事暨教育委員會	150,000	包括場地費、便當費、交通補助費等。
	2、2020 解剖學學會會員大會及解剖學教學研討會	200,000	包括場地費、工讀金、演講費、交通補助費、印刷、餐飲費、與會贈品等。
	3、口頭論文競賽與壁報論文競賽	150,000	包括競賽獎金、獎狀、評審費、交通費補助、競賽場地費。
	4、教學影片競賽	80,000	
	5、補助會員參與國際學術研討會	250,000	
	6、IFAA 年費	5,000	
	7、會辦公室租金	9,484	
	8、網站空間維護費	6,120	
	9、秘書行政費	36,000	
	10、雜支	28,696	包括文具費用、郵電費、學會辦公室租金、行政庶務費等。
本期支出合計：915,300 元			
總計本期餘額：0 元			

經手人：

秘書長：

理事長：

監事：



【第二屆海峽兩岸暨港澳解剖學青年科學家論壇】

時間：中華民國 109 年 10 月 17 日星期六

地點：張榮發基金會國際會議中心 10 樓 1002 會議室

中華民國 109 年，受到新冠病毒疫情的影響，改變了許多人的生活模式，旅遊，餐飲，航空業也受到很大的衝擊，而對於學者來說，無法出國與國外科學家直接的交流，無法藉由大型的實體會議進行腦力激盪，對科學的進展都是有不小的衝擊，原本預定與大陸兩岸四地科學家每年例行舉行的"青年科學家論壇"交流，也無法如期舉辦，不過，在陳天華理事長的積極努力與中國解剖學會的聯繫下，透過科技的進步，藉由視訊會議，共同舉辦了"第二屆海峽兩岸暨港澳解剖學青年科學家論壇"，在實體會議中，有遵守防疫相關規定，也同步有視訊會議的進行。

當日會議行程非常緊湊，報告討論主題都非常精采，我們學會有推薦陽明大學蔡佩君老師，介紹"異種移植人類臍帶瓦頓式凝膠間質幹細胞逆轉 Bleomycin 誘導的大鼠肺纖維化"，臺灣大學林能裕老師介紹"The role of autophagy in tissue fibrosis/細胞自噬作用在組織纖維化的角色"，成功大學許鐘瑜老師介紹"以數字學習教材輔助醫學教學之現況與展望"，臺北醫學大學蘇柏全老師介紹"Marine Antimicrobial Peptides and their Potential Application in Cancer and Sepsis"，馬偕醫學院林政賢老師介紹"頭部創傷對中樞神經系統形態學之影響及其修復"以及義守大學甘弘偉老師介紹"家族性類澱粉神經病變的動物模式"，每位老師報告的內容都非常豐富，會中討論熱烈，積極交流，也獲得最熱烈的掌聲讚美。

雖然是第一次這樣舉行兩岸的視訊會議模式，但會議過程順利，但是，大家



都還是期待著某一天，能夠恢復過往的面對面，寒暄，交流，握手，討論，乾杯的交流，最後，在大家依依不捨的道別中，畫下尾聲。

時間	內容	演講者	任職機構
開幕式	第二屆海峽兩岸暨港澳解剖學青年科學家論壇開幕式 主持人 周長滿 陳天華		
08:30-08:50	論壇主席及領導致辭	李雲慶教授、陳天華教授、宋志堅教授	
主旨論壇	“The Future of Anatomical Sciences”青年解剖科學家論壇 主持人 丁文龍 李瑞錫 陳天華 徐佳福		
09:00-09:25	髓鞘形成與神經功能可塑性	梅峰	陸軍軍醫大學
09:25-09:50	腸道菌群失調誘導的 LPS 升高對胚胎早期發育的影響研究	王廣	暨南大學
09:50-10:10	在臨床前大體解剖學教育中使用虛擬實境解剖任務（VRETs）促進主動學習體驗的研究	楊鑒	香港大學李嘉誠醫學院
10:10-10:35	茶歇		
10:35-11:00	異種移植人類臍帶瓦頓式凝膠間質幹細胞逆轉 Bleomycin 誘導的大鼠肺纖維化	蔡佩君	陽明大學
11:00-11:25	以數位學習教材輔助醫學教學之現況與展望	許鐘瑜	成功大學
11:25-11:50	miRNA-34/449 在雄性生殖中的作用	伍靜文	上海交通大學醫學院
12:00-13:00	午餐		

青年論壇	第二屆海峽兩岸暨港澳解剖學青年論壇 線上主席 譚國鶴 黃河 曾國藩 蔡佩君 蕭鎮源		
13:00-13:25	Sox10 mutation induces abnormal migration of sacral neural crest cells through cadherin19 in Dominant megacolon mouse embryos	黃泰達	香港中文大學生物醫學院
13:25-13:45	腸源與毛囊來源神經幹細胞在小鼠後腸器官培養體系及體內遷移，分化的比較	張焱	香港中文大學生物醫學院
13:45-14:05	Projections from the Lateral Parabrachial Nucleus to the Ventral Lateral Periaqueductal Gray Mediate Itching sensation	李佳妮	空軍軍醫大學
14:05-14:25	腦內移植神經幹細胞對錳中毒起的小鼠認知缺陷的修復作用	黃青芸	廣西醫科大學
14:25-14:45	USP28 inhibits ubiquitin ligase KLHL2-mediated UCK1 degradation and confers sensitivity to 5'-AZA resistant in AML cells	張衡	中南大學湘雅醫學院
14:45-15:05	An experimental study of chronic hypoxia on inhibition of myelinogenesis in the white matter of adult mice .	陳琳	陸軍軍醫大學
15:05-15:30	茶歇		
15:30-15:55	家族性類澱粉神經病變的動物模式	甘弘偉	義守大學
15:55-16:20	Marine Antimicrobial Peptides and their Potential Application in Cancer and Sepsis	蘇柏全	臺北醫學大學
16:20-16:45	頭部創傷對中樞神經系統形態學之影響及其修復	林政賢	馬偕醫學院
16:45-17:10	The role of autophagy in tissue fibrosis	林能裕	臺灣大學
17:10-17:35	Social media use in anatomy	Tomasz Cecot	香港大學李嘉誠醫學院
閉幕式	主持人 周長滿 陳天華		
17:35-17:50	論壇主席致謝及展望	李雲慶教授、陳天華教授、宋志堅教授	











會議記錄

中華民國解剖學學會第十六屆第七次

理監事暨教育委員聯席會議記錄

時間：109 年 07 月 10 日，星期五，18：00

地點：台北凱撒大飯店 3 樓北京廳

出席人員：**理事**

陳天華理事長、謝松蒼常務理事、徐佳福常務理事、陳玉伶常務理事、郭余民常務理事、傅毓秀理事、馮琮涵理事、王淑慧理事、李立仁理事、林谷峻理事、陳澄理事、黃雍協理事、龔秀妮理事、蔡佩君理事、王嘉銓理事。

監事

曾國藩常務監事、錢宗良監事、馬國興監事、周逸鵬監事、王順德監事。

教育委員

李學德、江明憲、許書豪、莊宏亨、曾國藩（常務監事）、邱瑞珍、曾拓榮、朱培銘、邱美妙、黃步敏。

列席人員：蕭鎮源秘書長、朱慈暉總幹事、施耀翔老師。

請假人員：王順德監事王、馮琮涵理事、王淑慧理事、龔秀妮理事、李學德教育委員、王需教育委員、黃步敏教育委員、陳世杰教育委員(由施耀翔老師代替出席)。

（應出席人數：33 人，出席：26 人，請假：7 人）

一、 會議開始

二、 主席致詞

三、 報告事項

1. 上次會議（第十六屆第六次理監事暨教育委員聯席會議）會議紀錄電子檔已於 108 年 12 月 06 日寄發給告位理監事及教育委員。
2. 109 年中華民國解剖學學會口頭競賽於 03 月 06 日順利舉辦完成，得獎名單如下

博士組

名次	姓名	學校	指導教授
第一名	蕭鎮源	國防醫學院生物及解剖學研究所	徐佳福老師



第二名	段立珩	台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所	李立仁老師
第三名	林政融	國防醫學院生物及解剖學研究所	林谷峻老師

碩士組

名次	姓名	學校	指導教授
第一名	陳鈺蕙	陽明大學解剖學及細胞生物學研究所	傅毓秀老師
第二名	童振傑	陽明大學解剖學及細胞生物學研究所	陳天華老師
第三名	趙鈺瑛	成大醫學院細胞生物與解剖學研究所	王家義老師
佳作	蔡能維	台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所	謝松蒼老師
佳作	林潔明	台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所	林能裕老師

得獎名單已公告於學會網頁，獎狀及獎金已送達各位得獎人。

- 因應 COVID-19 疫情期間教學資訊化之需要，學會與 Complete Anatomy (from Elsevier) 爭取免費軟體試用機會及較優惠的訂購價格。專屬於解剖學會的購買平台已架設完成，目前折扣比市面折扣更好，學生版 31.49 美元 (原價 75 美元)，教師和專業版 69.99 美元 (原價 100 美元)
<https://store.3d4medic.al/HBNGTF/55M6S/?uid=269>
此次優惠價格預計開放至今年年底。
- IFAA 年費以於 2020 年 05 月 19 日完成繳款。(200~500 人以內 150 美元)
- IFAA 傳來因應 COVID-19 疫情期間「遺體捐贈及後續處理 (含防腐)」的一般性建議，已於 2020 年 05 月 28 日轉傳至各位理監事、教育委員及各校主任及秘書信箱。COVID-19。
- 2020 年生醫年會確定停辦。2021 年生醫年會將於 2020 年 08 月 04 日召開第一次籌備會議。
- 原定於 2020 年 8 月舉行的中國解剖學會第 36 屆學術年會暨中國解剖學會百年慶典延期至 2021 年 8 月在北京舉行 (仍為第 36 屆年會)。原定同步舉行之 9th Asia Pacific International Congress of Anatomists (APICA) 尚未有消息公布。
- 原定 2020 年 06 月 10~12 日於新加坡舉行之 6th International Anatomical Sciences and Cell Biology Conference 2020 (IASCBC 2020) 暫定推遲到 2021 年 01 月。
- The 20th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists (IFAA) 將於 2021 年 08 月 6~8 日於土耳其伊斯堡舉行。



10. 原定 2020 年 06 月 04~07 日於哈薩克共和國阿克托貝州舉行之 XXVII International Symposium on Morphological Sciences (ISMS) 暫定推遲到 2021 年 05 月 27~31 日。
11. 請各校教育委員繳交 2020 年新進會員名單。國防、陽明、台大、慈濟已交。
12. 第十六屆第二期 2019.08.01 ~ 2020.07.31 教育委員名單：

國立陽明大學解剖學及細胞生物學研究所	李學德教育委員
國立台灣大學解剖學暨細胞生物學研究所	許書豪教育委員
國防醫學院生物及解剖學研究所	江明憲教育委員
國立成功大學細胞生物與解剖學研究所	黃步敏教育委員
長庚大學解剖學科	莊宏亨教育委員
慈濟大學醫學系解剖學科	曾國藩教育委員
臺北醫學大學解剖學暨細胞生物學科	邱瑞珍教育委員
高雄醫學大學解剖學科	陳世杰教育委員
中山醫學大學醫學系解剖學科	曾拓榮教育委員
中國醫藥大學醫學系解剖學科	朱培銘教育委員
馬偕醫學院醫學系解剖學科	邱美妙教育委員
輔仁大學醫學系解剖學科	王需教育委員

請各校於 7 月 31 日前重新提報第十六屆第三期 2020.08.01 ~ 2021.07.31 教育委員名單，以製作證書。

13. 趙壯飛教授公祭完成，感謝大家參與。

四、 討論提案

1. 案由：2020 年中華民國解剖學學會口頭論文競賽得獎者(博士班及碩士班各一名)之出國補助獎金預算延用。

說明：因 2020 COVID-19 疫情關係無法出國參與國際會議，擬將補助延用至政府開放出國。

決議：同意延用。

2. 案由：舉辦 2020 年中華民國解剖學學會會員大會暨教學研討會。

說明：

- (1). 擬訂於 109 年 8 月 29 日星期六
- (2). 地點：國立陽明大學守仁樓



(3). 議程：

09:00-16:00 報到

09:00~10:30 學會學生口頭論文競賽報告

10:30-11:30 解剖學學會會員大會

11:30-13:30 午餐交流/壁報論文展示與討論

13:30-15:30 解剖學學會研討會 (I)

15:30-16:00 Coffee break

16:00-18:00 解剖學學會研討會 (II)

(4). 兩場解剖學學會研討會擬請陳玉伶教授及傅毓秀教授主持。

(5). 當日舉行 109 年中華民國解剖學學會學生會員壁報論文競賽。

(6). 會員大會擬採現場報到參與及網路直播參與方式並行，會員大會前以 google 表單登記大會參與人數。欲以網路直播方式參與會員大會之會員需事先繳交完成本年度會費。

(7). 當天備餐點。

(8). 為配合政府落實防疫需要，進入會場請全程自主配戴口罩，若額溫 $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$ 者，請勿進入。出席參與大會人員皆需填寫健康聲明書（可前一天先填寫或當天現場填寫）並於報到時繳交。

(9). 講者每人 2000 元演講費，交通費另與核實補助。

(10). 為使會務推展順利，依據本會章程第五章第二十五條辦理，惠請繳交 109 年度會費（若 108 年度之前尚有未繳之會費，敬請連同本年度一同繳交）。

決議：於民國 109 年 08 月 29 日於國立陽明大學舉辦 2020 年中華民國解剖學學會會員大會暨教學研討會。由於下午時間有限，兩場研討會改為一場（由傅毓秀老師主持），並邀請 Elsevier 3D 解剖資料庫進行 complete anatomy 展示演講。其他相關細則如說明。

3. 案由：舉辦解剖教學影片競賽。

說明：

(1). 擬與 Elsevier 合作，運用 Complete Anatomy 舉辦解剖教學影片競賽。

(2). 2020 年 09 月開學時公告消息，2021 年 02 月截止收件。



- (3). 影片主題不限，時間為 30 分鐘。
- (4). 分大學部醫、牙醫學系，大學部非醫、牙醫學系、研究所，三組競賽。
- (5). 學會提供獎金，Elsevier 提供贈品。
- (6). 參賽者可為個人或團隊，須填寫相關報名資料。以團隊方式參加競賽，報名須詳列所有隊員資料。報名表中詳載相關規定及說明，如：
 - a. 凡報名參與競賽者視同同意主辦單位訂定之競賽須知及各項規定，活動中若有爭議，主辦單位保有競賽須知最終解釋權。本競賽須知如有未盡事宜，除依法律相關規定外，主辦單位保留修改之權利，主辦單位並得另行補充及隨時公佈於學會網頁。
 - b. 參賽影片內容須遵守著作權、專利權、商標權、肖像權、隱私權、個人資料保護等法律規定。凡使用涉及他人之人物肖像、背景音樂或任何類型著作、專利、商標、個人資料，參賽者應符合相關法令之規定。如有侵權爭議，由參賽團隊及個人自行負責。
 - c. 參賽作品不得有涉及抄襲、剽竊、仿冒或其他侵害他人權益之情事，亦不得涉及猥褻、暴力、色情、毀謗等違反善良風俗或法律。若經發現有侵害他人權益之情事，主辦單位保留獎項暫緩公布之權利，並經訴訟程序確認屬實者，主辦單位得取消參賽、得獎資格，並追回相關獎金(項)。
 - d. 參賽作品之原稿著作財產權歸主辦單位與著作人共同擁有，主辦單位擁有修改、重製、攝影、著作及各類型態媒體廣告宣傳、刊印、公開展示及商品化等權利。
 - e. 參賽作品請保留原始檔備查，繳交之參賽作品均不予退件。

決議：同意舉辦解剖教學影片競賽。指導老師須為學會會員，參展影片可使用任何一款解剖相關軟體程式或任何影片編輯程式，Complete Anatomy 軟體可列為參考使用軟體但非唯一，其他大原則如上說明，小細節由學術組委員再仔細斟酌商議後公告。

4. 案由：2019 年決算，提請討論。

說明：如附件一。

決議：照案通過。

5. 案由：2020 年預算，提請討論。

說明：如附件二。



決議：照案通過。

6. 案由：醫學系大體解剖課程大體老師數量共識。

說明：

(1). 如附件三。

會議名稱：新制課程檢討與學習成效追蹤小組第 1 次會議（紀錄如附件

二）P.18-24

日期：民國 109 年 1 月 2 日

討論事項	決議及執行情形
案由、醫學系臨床實習「主要教學醫院」之定義，提請討論。	決議： (一)同意醫學系臨床實習「主要教學醫院」之定義為：醫學系有超過 10%以上或至少 10 人以上的醫學生選往該醫院進行必修的內科、外科、婦產科、或兒科實習。 (二)提交 2019 新制醫學系工作小組通過後，再提交全國公私立醫學校院院長會議。 執行情形： 已提交第 68 次全國公私立醫學校院院長會議。
意見交流	結論及執行情形
案由、大體解剖課程中，大體老師實際解剖實習之必要性及數量，提請意見交流。	決議： (一)醫學系大體解剖課程中，大體老師實際解剖實習有其必要性。 (二)有關大體老師的數量，以不超過 10 位學生共同與 1 位大體老師實習為原則。 執行情形： 請各校參辦。

(2). 本會議由「全國公私立醫學校院院長會議秘書處」召開

(3). 目前並未納入臺灣醫學院評鑑委員會（TMAC）新制評鑑準則

決議：目前北區大體老師勸募數量有限，北區各校分配到的大體老師數量很緊縮，請大家通力合作多多幫忙北區遺體勸募中心勸募事宜；另若中南部或東部學校勸募的大體老師數量豐餘，可與其研議支援北部學校方案。因考量現行大體老師數量不足之故，各校「不超過 10 位學生共同與 1 位大體老師實習」之目標幾乎無法必然的達成，也不是現行醫學系評鑑的必備指標，可做為努力之目標，可以參考陽明作法：一個班級分成兩個不同時段上課，以減少每次實驗課程時大體老師與學生的比例。

五、 臨時動議

1. 提案人：錢宗良監事

案由：建議學會可以於生醫年會時邀請國外專家針對目前世界解剖教育的改革作演講



決議：因 COVID-19 疫情關係 2020 年生醫年會順延至 2021 年，學會已跟原邀請之 Keynote speaker 管家義教授排定更改演講邀請時間至 2021 年。錢監事提議之議題可納入明年教學研討會行程，屆時再邀請錢監事幫忙提議合適演講人選。

2. 提案人：謝松蒼常務理事

案由：各校大體解剖課後之大體老師是否可後續將大腦捐贈至由謝松蒼教授帶領之「台灣腦庫」

決議：為了台灣之醫學研究及發展，本學會相當樂意協助大腦捐贈腦庫之事宜，關於大體老師生前之病歷資料提供及其他大腦捐贈細節請謝松蒼常務理事詳細規劃後告知學會，學會將盡力協助公告與宣傳大腦捐贈事宜。

3. 提案人：曾國藩常務監事

案由：IFAA 來信請學會參與「解剖學專有名詞統一之原則」

決議：委由曾國藩常務監事代表台灣參與決定。

4. 提案人：錢宗良監事

案由：建議學會成立國際事務委員會，由各校推派一位國際事務委員參與國際學術事務及外賓來訪時之接洽

決議：暫由各校之教育委員兼任。

六、 拍照

七、 散會





中華民國解剖學學會第十六屆第八次

理監事暨教育委員聯席會議記錄

時間：109 年 10 月 17 日，星期六，12：00

地點：張榮發基金會 1002 會議室

出席人員：**理事**

陳天華理事長、謝松蒼常務理事、徐佳福常務理事、陳玉伶常務理事、郭余民常務理事、傅毓秀理事、馮琮涵理事、王淑慧理事、李立仁理事、林谷峻理事、陳滢理事、黃雍協理事、蔡佩君理事。

監事

曾國藩常務監事、錢宗良監事、馬國興監事、王順德監事。

教育委員

李學德、江明憲、許書豪、莊宏亨、曾國藩（常務監事）、洪君琳、施耀翔、朱培銘、邱美妙、彭偉豪。

列席人員：蕭鎮源秘書長、朱慈暉總幹事。

請假人員：龔秀妮理事、王嘉銓理事、周逸鵬監事、王需教育委員、黃步敏教育委員、曾拓榮教育委員。

（應出席人數：34 人，出席：28 人，請假：6 人）

一、會議開始

二、主席致詞

三、報告事項

1. 上次會議（第十六屆第七次理監事暨教育委員聯席會議）會議紀錄 及 第 16 屆第二次會員大會會議紀錄 電子檔已寄發給各位理監事及教育委員。

2. 中華民國解剖學學會第 36 期會訊已更新，並置放於學會網頁。

3. 因應 COVID-19 疫情期間教學資訊化之需要，學會與 Complete Anatomy (from Elsevier) 爭取免費軟體試用機會及較優惠的訂購價格。專屬於解剖學會的購買平台已架設完成，目前折扣比市面折扣更好，學生版 31.49 美元（原價 75 美元），教師和專業版 69.99 美元（原價 100 美元）<https://store.3d4medic.al/HBNGTF/55M6S/?uid=269>

此次優惠價格預計開放至今年年底。本月專屬試用碼將寄至各位理監事、教育委員及各校主任、秘書之電子信箱，敬請轉知各校教師及同學。

4. 民國 109 年 08 月 29 日於國立陽明大學守仁樓膺才廳舉辦「中華民國解剖學學會第十六屆第二次會員大會暨教學/學術研討會」；活動順利圓滿，參與活動回饋良好，相關紀事已放置於學會網頁。



5. 民國 109 年 10 月 17 日舉行第二屆海峽兩岸暨港澳解剖學青年科學家論壇。
6. 民國 110 年 03 月 27、28 日將於國防醫學院舉辦第三十五屆生物醫學聯合年會。同時中華民國解剖學會將舉辦口頭論文及海報論文比賽，徵稿時間為 109 年 10 月 12 日起至 110 年 01 月 06 日 17:00pm，敬請轉知鼓勵各校教師及同學踴躍投稿。所有投稿論文摘要一律採線上繳交方式，一個 email 投稿一篇。
7. 為紀念世界解剖日，舉辦創意解剖教學影片競賽，比賽原則於第七次理監事暨教育會員會獲通過，比賽辦法細節由學術組委員修正完成，如附件，將公告於學會網站。

四、 討論提案

1. 案由：2021 生物醫學聯合學術年會-中華民國解剖學學會議程

說明：

(1). 第三十五屆生醫年會訂於 110 年 03 月 27、28 日假國防醫學院舉行。

(2). 3/27，星期六

09:00-16:00 報到

09:30-10:40 解剖學學會特別演講 (32 教室) 主講人：維吉尼亞大學醫學院教授
管家義教授

10:40~11:00 開幕式 (致德堂)

11:00~12:00 大會特別演講 (致德堂)

12:00-14:00 午餐交流 (國防醫學院生物及解剖學科會議室)

12:00-13:00 大會科技新知研討會

13:00-14:00 壁報論文展示與討論(1 樓壁報區)

13:30~14:30 大會口頭論文競賽報告 I (Oral presentation)

競賽主題：Sustainable Development Goals, SDGs in Biomedicine

14:00-15:00 解剖學學會會員大會(32 教室)

15:00-17:00 創意解剖教學影片競賽 得獎影片展示 (32 教室)

3/28，星期日

09:00-16:00 報到

08:30-10:00 學會學生口頭論文競賽報告(Oral presentation) (32 教室)

10:20-10:40 Coffee Break (1 樓休息區)

10:10-12:10 解剖學學會研討會 (I)： (32 教室)

10:40~11:40 大會口頭論文競賽報告 II (Oral presentation)

11:40-12:40 壁報論文展示與討論(1 樓壁報區)

12:30-13:30 午餐

13:30-15:30 解剖學學會研討會 (II)： (32 教室)



(3). 請討論訂定兩場解剖學學會研討會主題、主持人及講者人選

陳玉伶教授

(4). 講者每人 2000 元演講費，交通費另與核實補助。

(5). 請各校教育委員負責督促各校提供二篇「解剖教學」相關海報參展。此兩篇解剖教學相關海報不參加海報競賽，但每篇補助 750 元之海報製作費。

(6). 2021 中華民國解剖學學會碩博士研究生學術論文口頭報告競賽規則、2021 中華民國解剖學學會學生會員壁報論文競賽規則、2021 論文口頭報告競賽及壁報競賽報名表、2021 學術論文口頭報告競賽論文格式已公告於學會網路上，也已寄至各位會員信箱，如附件。

(7). 2021 年生醫年會盈餘分配方式：

均分：盈餘之40% 分成8份，主辦學會得2份，其餘學會各得1份。

出席人數：盈餘之30% (原20%)依照會員出席人數佔總百分比配。

論文數：盈餘之30% (原40%)依照論文篇數佔總投稿百分比配。

決議： 解剖學學會研討會主題、主持人

1. 跨維與跨領域技術探討胞內動態到環境反應 成功大學 吳佳慶教授

2. Pathogenesis studies in animal models 臺灣大學 陳玉伶教授

2. 案由：Proposed IFAA Constitutional changes - FOR VOTING –

Please send results by October 31st, 2020

說明：

(A). Article 24 (1) of the IFAA Constitution presently states:

There shall be two Federative International Congresses during the 5 year term of office of the Executive Committee. At each of these Congresses, there shall be a meeting of the General Assembly of the IFAA. Only during the General Assembly meeting at the Congress marking the termination of the 5 year term of office of the Executive Committee shall there be election of Officers and election of the venues for the Federative International Congresses.

It is practical and timely for election of the venues for a Federative International Congress to be voted for at each of the two Federative International Congresses.

Consequently, we would ask each association to support the following change in the Constitution which will now read:

「There shall be two Federative International Congresses during the 5 year term of office of the Executive Committee. At each of these Congresses, there shall be a



meeting of the General Assembly of the IFAA. Only during the General Assembly meeting at the Congress marking the termination of the 5 year term of office of the Executive Committee shall there be election of Officers ~~and election of the venues for the Federative International Congresses~~」

(B). Article 11 (2) of the IFAA Constitution presently states:

Each candidate to host a Federative International Congress shall have ample time before the vote (approximately 10 minutes) to provide information on the organization of the meeting.

As a matter of fairness, given the differentials between associations/societies with 4, 2 or 1 vote, we would ask each association to support the following change in the Constitution which will now read:

「Each candidate to host a Federative International Congress shall have ample time before the vote (approximately 10 minutes) to provide information on the organization of the meeting. Those associations presenting bids to host a Congress, and any associations deemed by the Executive Committee to be directly related to an association bidding, shall not be permitted to cast votes.」

(C). Article 5 of the IFAA Constitution relates to the membership of the IFAA. The Executive Committee of the IFAA requests that we now have associate members as well as full members of the federation. Associate membership may be awarded by the General Assembly on the recommendation of the Executive Committee to non-anatomical scientific societies, institutions, organisations, corporations, business enterprises that share the goals of IFAA.

A substantial change to Article 5 would be required to enable this category of membership. The recommended wording is:

(1) The IFAA will have two categories of membership: members and associate members. Members comprise anatomical societies. Associate members comprise non-anatomical organisations that the IFAA Executive Committee and the IFAA General Assembly consider complementary to the aims of the IFAA as stated in Article 3 of the IFAA Constitution.

(2) The members of the IFAA shall be the Anatomical Associations (and similar associations/societies), national or multinational, that apply for membership and that are admitted to regular status.

(2A) Membership is contingent upon payment of the annual dues, as determined by the General Assembly. Associations that do not pay the annual dues, and are in arrears for two years, cannot be considered members of the IFAA and their representatives are not eligible to attend or vote at meetings of the General Assembly. Where an Association has difficulties in paying its dues for good reason, the Association must explain the reasons in writing to the IFAA Treasurer who can advise the Executive Committee about the Association's membership status. Subsequent decisions of the Executive Committee concerning the membership status of Associations in arrears are final and are only subject to future discussions at the next meeting of the General Assembly.

(2B) New Associations (or Renewal Associations whose membership of the IFAA has lapsed) can be admitted to the IFAA at any time following approval of the Executive Committee of the IFAA. Such Associations will receive provisional acceptance until ratification at the next General Assembly. Both New and Renewal Associations can contribute to all activities of the IFAA, including providing nominations for IFAA Officers and for venues for IFAA Congresses. However, such nominations can only be accepted after confirmation of their membership of the IFAA by the General Assembly. With approval of the Executive Committee, New and Renewal Associations can provide members of Federative International



Programmes and Committees.

(2C). The Executive Committee, by a two-thirds majority of its membership, may deem that a constituent member Association is insufficiently engaged in matters pertaining to the IFAA. Should a constituent member Association be deemed not to be so engaged, the Association should initially be asked for an explanation for the lack of engagement. Should the Executive Committee not accept the explanation, or be assured of a commitment to engage sufficiently in IFAA matters, the constituent member Association will be required to resign from membership of the IFAA. The Association may seek re-instatement to the IFAA at a General Assembly. The duties of an Association that define its engagement with the IFAA are described in the Conventions of the IFAA.

(3) Associate members of the IFAA shall be non-anatomical organisations (such as non-anatomical scientific societies, institutions, organisations, corporations, business enterprises), national or multinational, that apply for membership and that are admitted following approval of the IFAA Executive Committee and the General Assembly.

(3A) Associate membership is contingent upon payment of the annual dues, as determined by the General Assembly. Associate members that do not pay the annual dues, and are in arrears for two years, cannot be considered associate members of the IFAA

(3B) Associate members shall receive information and documentation concerning IFAA activities that would also be available to full members of the IFAA. Associate members can send delegates to participate in IFAA General Assembly meetings, but without voting rights. Associate membership may be invited to participate in the IFAA's Federative International Programmes and Committees but cannot otherwise be involved in the nomination of members of such Programmes and Committees and cannot be officers of such Programmes and Committees. Officers and other authorised participants in the IFAA's Executive Committee cannot be drawn from within Associate membership organisations.

The Executive Committee **recommends these changes to membership of the IFAA in order to increase the 'reach' of anatomy and to draw upon expertise that might not be otherwise available to us for the enhancement of the esteem of anatomy.**

(1) IFAA 將分為兩類成員：成員和準成員。成員包括解剖學會。準成員包括 IFAA 執行委員會和 IFAA 大會認為與 IFAA 章程第 3 條所述的 IFAA 目標互補的非解剖組織。

(2) IFAA 的成員應是申請加入會員並獲得正式地位的國家或跨國的解剖學協會（及類似協會/協會）。

(2A) 成員資格取決於大會確定的年度會費的支付。未繳納年度會費且已拖欠兩年的協會不能被視為 IFAA 的成員，其代表也沒有資格參加或參加大會的會議。如果協會因正當理由難以繳納會費，則協會必須以書面形式向 IFAA 司庫解釋原因，IFAA 司庫可以向執行委員會提供有關協會會員資格的建議。執行委員會關於欠款協會會員資格的隨後決定是最終決定，並且僅在以後的大會下次會議上進行討論。

(2B) 新協會（或 IFAA 成員資格已失效的更新協會）可以在獲得 IFAA 執行委員會批准後隨時加入 IFAA。這些協會將在下屆大會批准之前得到臨時接受。新協會和振興協會都可以為 IFAA 的所有活動做出貢獻，包括為 IFAA 官員和 IFAA 大會的場所提供提名。但是，只有在大會確認其為 IFAA 成員後，才能接受此類提名。經執行委員會批准，新興和更新協會可以提供國際聯合計劃和

委員會的成員。

(2C)。執行委員會以其成員的三分之二多數可以認為，組成會員協會沒有充分參與與 IFAA 有關的事務。如果認為某個組成成員協會不參與，則應首先要求該協會對缺乏參與進行解釋。如果執行委員會不接受該解釋，或者不能保證承諾充分參與 IFAA 事務，則將要求組成會員協會辭去 IFAA 會員資格。協會可以在大會上尋求恢復 IFAA 的資格。定義其與 IFAA 合作關係的協會的職責在 IFAA 的公約中進行了說明。

(3) IFAA 的準會員應是申請加入會員並經 IFAA 批准後被接納的非解剖學組織（例如非解剖學的科學學會，機構，組織，公司，商業企業），國家或跨國組織。執行委員會和大會。

(3A) 準會員資格取決於大會確定的年度會費的支付。未繳納年度會費且拖欠兩年的準會員不得視為 IFAA 的準會員

(3B) 準會員應收到有關 IFAA 活動的信息和文件，IFAA 的正式會員也可以使用。準會員可以派代表參加 IFAA 大會會議，但沒有投票權。可以邀請準會員參加 IFAA 的國際聯合會計劃和委員會，但不能以其他方式參與此類計劃和委員會成員的提名，並且不能擔任此類計劃和委員會的官員。IFAA 執行委員會的官員和其他授權參與者不能從準會員組織內部選拔。

決議：由曾老師代表回覆 IFAA 本學會的立場：在不影響中華民國解剖學學會於 IFAA 組織中的身份及權益之下同意此提案。

五、 臨時動議

無。

六、 拍照

七、 散會





中華民國解剖學學會

碩博士研究生學生會員 學術論文口頭報告競賽規則

- 宗旨：

鼓勵中華民國解剖學學會（以下簡稱本會）各大學及獨立醫學院解剖學相關研究所碩博士班研究生學生會員，積極參與生物醫學聯合學術年會，發表論文。

- 參賽資格：

1. 第一作者和通訊指導教授皆須為中華民國解剖學學會會員。
2. 中華民國各大學及獨立醫學院從事解剖學相關研究之在學碩、博士班研究生或畢業兩年內者。

- 審查機制：

1. 由本會學術委員會負責論文評審工作。
2. 參賽論文組別分為碩士班研究生及博士班研究生組。
3. 參賽者請在 **108 年 01 月 18 日前** 於第三十四屆生物醫學聯合學術年會網站完成線上投稿，包括上傳摘要及論文，逾期恕不予受理。摘要格式依第三十四屆生物醫學聯合學術年會網站所訂；論文格式（8 頁以內之 PDF 檔論文初版，含封面、圖、表及參考文獻）詳如中華民國解剖學學會網站所訂。參賽者請務必至網站投稿名單中確認檔案是否上傳成功。
4. 參賽者請另填妥報名表（請於中華民國解剖學學會網站下載）並將上述 8 頁以內之 **PDF 檔論文最終版**（可容許與生醫年會網站上所遞交之初稿版本有些微修改）於民國 **108 年 2 月 18 日晚上十二點以前**，以電子郵件附件(檔



名為”2019-解剖學會-名字-學術論文口頭競賽-組別”，例：2019-解剖學會-張天然-學術論文口頭競賽-碩士組)，寄達解剖學會電子郵件信箱

16th.anatomy@gmail.com，未於規定時間寄送檔案者視同放棄比賽。

5. 由本會學術委員會初步確認參賽者資格並審查書面資料後，進行第二階段口頭報告與答詢。口頭報告之地點與時間將公告於中華民國解剖學學會網頁，並個別通知之。口頭報告中、英文均可。
6. 本會學術委員會將以兩階段之成績，擇優選取碩士組及博士組各前三名，並視情況評選佳作若干名。

● 獎勵辦法：

1. 碩士組及博士組之第一、二、三名，其獎金分別為壹萬元、陸仟元、肆仟元，獲選為佳作者得獎金貳仟元；於本學會年會會員大會時頒發獎狀及獎金。
2. 碩士組及博士組之前3名得獎者並於本學會年會安排時段進行口頭報告。
3. 參加第二階段口頭報告者補助獎助金：北北基所在學校學生補助新台幣500元，桃竹補助新台幣800元，苗栗台中彰化補助新台幣1500元，雲嘉南高屏補助新台幣3000元，花蓮補助新台幣1000元。



中華民國解剖學學會 會員壁報論文競賽規則

● 宗旨：

鼓勵各大學及獨立醫學院從事解剖學相關研究之中華民國解剖學學會(以下簡稱本會)會員，積極參與生物醫學聯合學術年會，發表論文。

● 參賽資格：

第一作者和通訊指導教授皆須為中華民國解剖學學會會員。

● 參賽辦法：

1. 參賽論文分為大學部(大學部在學生)、碩士班(碩士班在學生、大學部畢業生)、博士班(博士班在學生、碩士班畢業生)及博士後(博士班畢業生)四組。
2. 參賽會員請在**108年01月18日前**於第三十四屆生物醫學聯合學術年會網站完成線上投稿，並上傳摘要，逾期恕不予受理。參賽者請務必至網站投稿名單中確認檔案是否上傳成功。
3. 參賽者請另填妥**報名表**(請於中華民國解剖學學會網站下載)於民國**108年2月18日晚上十二點以前**，以電子郵件附件(檔名為"2019-解剖學會-名字-壁報論文競賽-組別"，例: 2019-解剖學會-張天然-壁報論文競賽-碩士組)，寄達解剖學會電子郵件信箱 **16th.anatomy@gmail.com**，未於規定時間寄送檔案者視同放棄比賽。
4. 參賽會員請將壁報完整電子檔(請將檔案轉為PDF，檔名為"2019-解剖學



會-名字-壁報論文競賽-組別”，例：2019-解剖學會-張天然-壁報論文競賽-碩士組) 於 108 年 3 月 22 日前寄達解剖學會電子郵件信箱 16th.anatomy@gmail.com。

5. 壁報製作建議以直式輸出，尺寸大小依第三十四屆生物醫學聯合學術年會網站公告而定。大會將於看板上標示論文摘要編號，論文作者請依照編號於正確看板位置張貼壁報論文。
6. 論文之圖表文字大小以在一公尺距離可清楚閱讀為原則。
7. 壁報論文內容的表達方式中、英文皆可。
8. 生物醫學聯合學術年會之壁報論文指定展示期間內，參賽會員需在壁報論文旁接受評審。

● 審查機制：

由本會之學術委員主委負責協調論文評審工作，於生物醫學聯合學術年會壁報論文展示期間進行。每一個壁報論文至少由兩位評審委員評審，評審內容包括壁報內容呈現及壁報第一作者（主講者）之現場表達能力。

● 獎勵辦法：

- 甲、為鼓勵會員踴躍參加論文競賽，參加競賽之壁報論文每件補助五百元。
- 乙、每組擇優取第一、二、三名，獎金分別為三千、兩千、一千元。視情況選取佳作若干名，獎金五百元。



各校解剖學科活動報導 (由北到南)

【馬偕醫學院醫學系解剖學科】

- 109.03 恭賀林政賢老師榮獲 108 學年度教學優良
- 109.03 恭賀邱美妙老師榮獲 108 學年度教學優良
- 109.03 恭賀邱美妙老師榮獲 108 學年度優良教材獎數位類
- 109.05 錄製 108 學年度大體老師追思感恩詩歌影片並發送給家屬
- 109.07 108 學年度大體老師火化儀式完成
- 109.10 帶領學生拜訪 109 學年度啟用之大體老師的家屬
- 109.11 109 學年度實地解剖學課程之大體老師啟用儀式

【國防醫學院生物及解剖學科】

- 109.02 大體老師火化典禮
- 109.05 解剖實驗室抽風及冷凍冷藏設備更新改善工程
- 109.06 藥學系學生榮獲 HTC 頒發 VR 解剖影片黑克松競賽績優人員
- 109.08 台北市高中家長聯合會參訪 MR 解剖教室
- 109.09 徐佳福老師榮獲國防部優良教師
- 109.11 北一女中 34 名學生參訪本校 MR 及解剖教室
- 109.11 鄭珈昆及王怡文老師榮獲本校優良教師



【陽明交通大學解剖學及細胞生物學研究所】

- 109.01 遺體處理室冷藏空間擴建。
- 109.02 實驗大樓整修小組成立啟動。
- 109.03 中華民國解剖學學會 2020 年學術論文競賽，陳鈺蕙同學榮獲碩士組第一名、童振傑同學榮獲碩士組第二名。
- 109.06 傅毓秀老師、蔡佩君老師榮獲 108 學年度醫學院院級教學傑出獎。
- 109.07 邀請 HALEST STAR LEE SHIH 專題演講; Overview of the Morphological Sciences Department at UCIMED。
- 109.08 李學德老師、蔡佩君老師榮升副教授。
- 109.08 2020 年中華民國解剖學學會會員壁報論文競賽，溫政剛同學榮獲碩士組第三名。
- 109.09 舉辦 2020 人體解剖及細胞生物醫學營。
- 109.09 賴彥而同學榮獲醫學院 109 學年度成績優異獎學金。
- 109.11 邀請中央研究院 原子與分子科學研究所賴品光博士演講:
Multi-resolution Imaging of Cancer-derived Extracellular Vesicles and Exomeres Identifies Distinct Biodistribution Profiles with Redirected Tropism
- 109.12 嘉義女中 64 名學生參訪本校 MR 及解剖教室



【臺灣大學解剖學暨細胞生物學研究所】

- 109.01 陽明大學解剖所侯佩珊助理教授受邀於本學科演講，講題為「Transcriptional Mechanisms Underlying The Establishment of Sensory Areas」。
- 109.02 本學科新聘張銘峰博士為著重教學專任助理教授。
本學科賴淑美技士獲 109 年度醫學院績優員工。
- 109.04 本所段立珩博士榮獲台大醫學院 108 學年度「研究生優秀著作獎」優等獎
中華民國解剖學學會 109 年研究生學術論文競賽本所獲獎學生：博士班組第二名段立珩同學；碩士班組佳作林潔明同學和蔡能維同學。
- 109.06 本所研究生撥穗典禮。
109 學年度新生說明會暨迎新茶會。
Halest Star Lee Shih, Full-time Professor. Morphology Sciences Department, Course of Human Anatomy I for medical students. Escuela Autónoma de Ciencias Médicas. Universidad de Ciencias Médicas, UCIMED. San José, Costa Rica. 受邀於本學科演講，講題為「Overview of the Department of Morphological Sciences at UCIMED (Universidad de Ciencias Médicas)」。
謝松蒼教授的專書「Small Fiber Neuropathy and Related Syndromes: Pain and Neurodegeneration」榮獲科技部【最佳「研」值·好書群聚】生命科學領域 2020 最具影響力之研究專書。
碩士畢業論文競賽，第一名張為同學；第二名陳品聿同學；第三名蔡能維同學；佳作吳季儒同學及林潔明同學。
- 109.07 謝松蒼教授榮獲 2019 年侯金堆傑出榮譽獎(基礎科學—生物)。舉辦 108 學年度大體老師入殮儀式；本學科全體老師及醫學系三年級、牙醫系三年級、法醫所與解剖所研究生均出席參與。研究所加強招生，安排導覽及參觀活動。
- 109.08 錢宗良教授受美國哥倫比亞大學 ICE Summer Program 邀請，提供視訊演講：Looking Beyond Covid-19: The Healthcare Ecosystem in Taiwan
本學科教師、職員及學生共 20 人參訪成功大學細胞生物與解剖學研究所之創新教室及 VR/AR 教室。
義守大學醫學系廖孟琳助理教授受邀於本學科演講，講題為「Characterization of Neuronal Intermediate Filament Protein in a and

inab in the Nervous System of Zebrafish」。

109.09 賴逸儒老師和龔秀妮老師榮獲本校醫學院 108 學年度教學優良獎。

研究所加強招生，安排導覽及參觀活動。

109.10 長庚大學生化暨細胞分子生物學科教授兼生物醫學研究所所長兼
109 年度生科司形態及生理醫學召集人陳景宗教授，受邀於本學科
演講，講題為「形態醫學學門交流會議」。

109.11 錢宗良教授受臺灣大學智慧生活中心邀請，參加【企業創新論壇】，
並專題演講：智慧健康產業的國際化策略。

109.12 本研究所安排研究生參訪臺灣醫療科技展。
哈佛醫學院研究員李典璋博士受邀於本學科演講，講題為「siRNA
Drug Delivery Systems for Cancer Treatments」。

本學科一東實習室 3D Organon VR 解剖教學系統啟用。

新進教師：

姓名 NAME

廖孟琳

Meng-lin Liao



學歷 EDUCATION

國立台灣大學 解剖學暨細胞生物學研究所 博士

國立台灣大學 解剖學暨細胞生物學研究所 碩士

經歷 EXPERIENCE

國立台灣大學 解剖學暨細胞生物學研究所 助理教授 (2021/02-now)

義守大學 醫學系助理教授 (2019/08-2021/01)

國立台灣大學解剖學暨細胞生物學研究所 助教 (2010/08/0-2019/07)

澄清醫院中港院區 復健治療部職能治療科 職能治療師(2006/08-2008/08)

研究興趣 RESEARCH INTERESTS

1. Medical education
2. Animal Models of Neural Development
3. Cell Biology of Cytoskeletons



【台北醫學大學解剖學科】

- 109.02 109 學年第二次 北醫解剖暨細胞生物學科 大體老師火化完成
- 109.06 恭賀北醫解剖暨細胞生物學科周綉珠教授榮獲 108 年優良教師
- 109.08 恭賀北醫解剖暨細胞生物學科邱瑞珍助理教授擔任醫學系行政教師
- 109.08 恭賀北醫解剖暨細胞生物學科邱瑞珍老師榮升副教授
- 109.08 恭賀北醫解剖暨細胞生物學科洪君琳老師榮升教授
- 109.08 109 學年第一次 北醫解剖暨細胞生物學科 大體老師火化完成
- 109.09 109 學年北醫解剖暨細胞生物學科 大體老師啟用典禮完成

【輔仁大學醫學系解剖學科】

- 109 為提升組織學及病理學數位教學資源，109 學年度輔大醫學系引進雲象科技數位病理影像教學系統，該平台提供玻片數位影響儲存管理與線上閱片功能，不但可減少玻片標本的損壞褪色以及硬體設備的維護成本，在教學研究上，直接運用行動裝置或電腦還可隨時線上閱片並標註學習重點，透過數位化的工具強化教學互動與學習效率

【長庚大學解剖學科】

- 109.06 龍華科技大學參訪長庚大學解剖學科
- 109.07 本科舉行大禮老師火化安奉儀式
- 109.08 舉辦中元普渡
- 109.09 恭賀徐淑媛老師榮獲 109 年度優良教師-輔導獎
- 109.09 教師節感恩大體老師摺紙鶴活動
- 109.10 龍華科技大學參訪長庚大學解剖學科
- 109.11 完成大體實驗室數位化建設
- 109.12 正心中學參訪長庚大學解剖學科



【中國醫藥大學解剖學科】

109.10 舉辦 109 學年度大體老師啟用暨感恩追思法會。

110.02 舉辦 109 學年度大體老師火化法會暨感恩儀式。

新進教師：

姓名 NAME

陳欽昶

Chen Chin-Chang

學歷 EDUCATION

國立陽明大學 生理學研究所 博士

國立陽明大學 細胞生物與解剖學研究所 碩士

經歷 EXPERIENCE

中國醫藥大學 醫學系 解剖學科 助理教授 (2020/10-now)

基隆長庚醫院 中醫科 博士後研究員 (2018/11-2020/09)

林口長庚醫院 泌尿外科 博士後研究員 (2016/11-2018/10)



研究興趣 RESEARCH INTERESTS

1. 內分泌學
2. 肝臟代謝疾病研究
3. 糖尿病研究

【中山醫學大學解剖學科】

109.02 劉炯輝老師升等副教授。

109.03 本學科於 109 年 3 月 3 日在大體解剖實驗室舉行「大體老師啟用法會」。並 109 年於 7 月 7 日，進行大體老師入殮、火化暨感恩追思會。由呂克桓校長主持，醫學院院長與牙醫學院院長親臨參加，學科全體老師、醫學系與牙醫系學生出席，法會進行莊嚴隆重且圓滿順利。

109.06 恭賀劉炯輝老師榮獲醫學院 108 學年度最佳學術研究獎。

109.07 曾拓榮老師協助校辦營隊- 2020 中山醫學大學醫學營，日期：109 年 7 月 20 日至 23 日，為期 4 天。

109.08 恭賀曾拓榮老師榮獲 108 學年校級、院級和系級教學優良教師。

109.12 本校圖資處圖書服務組協助解剖學資料庫教學應用課程開課。推動：1. Complete Anatomy 互動式解剖學學習平台；2. 魔法「zSpace-VR-3D」應用於解剖學體驗之旅。



【成功大學解剖學暨細胞生物學研究所】

- 109.02 本所吳佳慶老師接任科所主任/所長。
本所莫凡毅老師榮升教授 (108 年 8 月 1 日起生效)。
本所司君一老師榮退。
陳政義老師到任。
- 109.03 趙鈺瑛碩士(王家義老師實驗室)榮獲 2020 中華民國解剖學學會口頭論文競賽第三名。
成大醫學院舉辦 108 學年度慰靈公祭，醫學院院長、醫學系主任、本學科全體老師及研究生均出席。
- 109.06 本所莫凡毅教授榮獲 108 學年度醫學系優良導師獎。
- 109.08 臺大解剖學暨細胞生物學研究所師生於 8 月 11 日抵達本所，參觀臨床手術技能發展創新教室。參訪時配戴 3D 眼鏡觀察人體解剖結構，瞭解本所如何利用 3D 具現臨床案例。
- 109.08 趙鈺瑛碩士(王家義老師實驗室)榮獲 2020 轉譯生物醫學新知研討會論文競賽特優獎 (High Distinction Award)。
- 109.09 本所開設「先端手術研究轉譯醫學學分學程」。
成大醫學院舉辦 109 學年度大體老師啟用儀式，醫學院院長、醫學系主任、本學科全體老師及研究生均出席。
本所舉行 109 學年度中秋送舊迎新師生聯歡活動。
黃子婕博士(吳佳慶老師實驗室)榮獲 2020 中華民國解剖學學會壁報論文競賽第一名。
本所王家義副教授榮獲國立成功大學 108 學年度教學優良教師獎。
- 109.10 邀請陽明解剖所葉添順老師蒞臨本所演講。
- 109.11 邀請陽明解剖所李學德老師蒞臨本所演講。
趙鈺瑛碩士(王家義老師實驗室)榮獲科技部生命科學研究人才培育計畫全國三分鐘生科論文口說競賽南區預賽第一名。
- 109.12 本所與成功大學國際傷口修復與再生中心及材料科學及工程學系共同舉辦第五屆台灣國際再生醫學材料應用研討會 (International Symposium of Materials and Regenerative Medicine, ISOMRM)。



新進教師:

姓名 NAME

陳政義老師

Cheng-Yi Chen



學歷 EDUCATION

長庚大學 生物醫學研究所 博士(2006/09-2012/06)

國立陽明大學 細胞生物與解剖學研究所 碩士 (2004/09 - 2006/06)

經歷 EXPERIENCE

國立成功大學 解剖學暨細胞生物學研究所 助理教授 (2021/02-now)

馬偕醫院 助研究員(2013/08-2020/01)

長庚大學 生物醫學研究所 博士後研究員(2012/07-2013/07)

研究興趣 RESEARCH INTERESTS

1. 探討癌細胞對化療藥物產生抗性的機制，增進治療的效果。
2. 探討在癌症發展過程中，參與其中的發炎機制、細胞凋亡及自噬作用。

【義守大學醫學院解剖學科】

- 109.06 義守大學醫學院大體老師入殮、火化暨感恩追思儀式由陳振遠校長主持，儀式圓滿順利。
- 109.08 周明加老師擔任後醫學系副主任，學科主任由柯翠玲老師接任
- 109.10 甘弘偉老師以《家族性類澱粉神經病變的動物模式》為題在第二屆海峽兩岸暨港澳解剖學青年論壇發表其研究成果。
- 109.11 柯翠玲老師帶領「生科系」、「醫學檢驗技術學系」及「學士後中醫學系」等不同科系的多位學生，以《餐桌上的科學—台灣小吃黑白切的基礎醫學型態教育》主題到國立科學工藝博物館推廣科普知識，輔以動手實作創意模具及趣味卡牌拼圖等活動，讓民眾更加了解人體解剖構造。



【高雄醫學大學解剖學科】

- 109.01 舉辦學士後醫學系 108 級『入殮火化儀式』，108 學年度上學期學士後醫學系解剖教學大體老師共有 4 位。
本學科出版『彼暗彼岸』一書，其內收錄本校 108 學年度學士後醫學系大體老師生平、學生心得感想及儀式紀錄文字。
- 109.02 蕭廷鑫老師屆齡榮退，在本校服務 41 年半，獲頒行政院服務獎章及本校百年樹人獎
舉辦醫學暨牙醫學系 107 級『解剖教學啟用儀式』，108 學年度解剖教學啟用的大體老師共有 14 位。
- 109.06 本學科出版『憶念』一書，其內收錄本校 108 學年度醫學暨牙醫學系大體老師生平、學生心得感想及儀式紀錄文字。
舉辦『大體老師入殮火化儀式』，並由鐘育志校長主持 108 學年度『人體暨器官捐贈感恩大會』
- 109.08 舉辦 109 學年度中元普渡，由本學科主任李怡琛副教授主祭。
舉辦學士後醫學系 109 級『解剖教學啟用儀式』，109 學年度上學期解剖教學啟用的大體老師共有 4 位。
- 109.10 林含貞老師榮獲本校 108 學年度教學優良教師。
陳永佳、謝侑霖老師榮獲本校 109 學年度教師研究論文獎勵。



❖ 歡迎申請入會

個人會員-入會費 500 元，常年會費 500 元。

學生會員-入會費 100 元，常年會費 100 元。

❖ 學會帳號

戶名：中華民國解剖學學會

金融機構：合作金庫銀行

帳號：1427765493819

感謝您長久以來對本學會的支持，讓我們能辦理及參與全國性與國際性學術研討會，並促進解剖科學之研究與發展，您的捐款將會對我們有莫大的幫助，歡迎不限額單筆捐款。

為了簡化捐款方式，我們提供了三種方法：銀行匯款、ATM 轉帳與現金捐款。銀行匯款或 ATM 轉帳捐款後請電話與學會秘書處聯繫，並將匯款收據註明您的大名寄至本學會。

中華民國解剖學學會資訊如下：

電話：(02)87922484

學會地址：11490 台北市民權東路六段 161 號 5 樓 5362 室

電子信箱：16th.anatomy@gmail.com

核准立案字號：台內團字第 1070039510 號

統一編號：97994623

收到您的捐款後學會將開立可抵扣所得稅之收據寄發給您，以利保存及報稅。

您穩定的支持將是本學會長久營運的基石，也是本學會進步的最大動力！

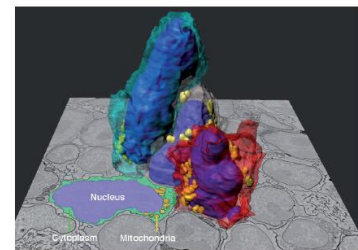
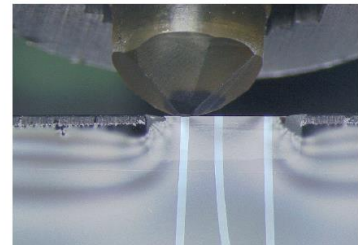
感謝您～



3D影像重建 電顯超薄切片機

From Eye to Insight

Leica
MICROSYSTEMS



Get Quality Serial Sections for Array Tomography Fast

ARTOS 3D ULTRAMICROTOME

- > Ultramicrotome for automated serial sectioning used for subsequent 3D reconstruction
- > Automatically creates and collects hundreds of consistent, ultrathin serial-section ribbons
- > Sorts and positions a higher density of wrinkle-free ribbons, ready for optimized SEM analysis
Preserves section quality due to integrated direct sample transfer
- > The small size of a section carrier fits to every SEM chamber and is also an ideal solution for correlative light and electron microscopy (CLEM)

友聯光學有限公司 電話:(02)26980508
專線:0800-227123

Web: www.unionoptical.com.tw

www.leica-microsystems.com



30 年的經驗，讓我們的服务更專業、更貼心！

群鈺科學(股)公司成立三十年來，一直致力於提供國內醫護界良好品質的教學訓練模型及軟體，因應國內的教育需求，不斷地引進世界各國先進的教學模型及高階模擬假人，為台灣地區獨家代理歐、美、日最多廠牌的公司。同時不定期的派員到原廠受訓，以提供客戶良好的教育訓練及售後服務。

近年來，同時整合空間設計及影音監控系統的資源，提供完整的教學空間規劃及建置、包含 OSCE 考場及各種醫護專業教室的建構，期望能夠給客戶一個 Total Solution!

竭誠希望各界繼續給予群鈺公司批評與指教，群鈺公司全體同仁將珍惜每一次的機會，提供更好的服務！

(代理廠牌)



群鈺科學股份有限公司
Foremost Scientific Corp. Ltd.

Tel: (02)2563-5636 / Fax: (02)2536-3097

Add.: 臺北市中山區民權東路二段 26 號 12 樓之 8

Email: fmmostsci@ms31.hinet.net

www.fmost.com.tw



CHAI OPENQPCR

即時定量聚合酶連鎖反應儀



Solid-State Optics 非移動式偵測

絕佳溫控表現且升降溫快速

Data 精準且再現性高

Wide Dynamic Range
(1 copy to 10⁹ copies)

30萬元以下雙色Real-time PCR



DNA/RNA Protection Saliva (buccal cells)
Collection & Storage Tube
唾液DNA/RNA採檢保存套組

1

取出採檢棉棒



FLOQSwabs

2

刮取口腔檢體



Gather Sample

3

置入保存液



Protection Reagent



亞醫醫學器材股份有限公司
PAN ASIA BIOMEDICAL TECHNOLOGY INC.



訂購諮詢專線 (02)2741-8169



office@pan-asia-bio.com.tw