中華民國解剖學學會
The Association of Anatomists of the Republic of China

中華民國解剖學學會

第三十八期會訊

民國 111 年 3 月 26 日發行

目錄

民國 110 年解剖學學會活動報導 .....

第 16 屆第 9 次理監事暨教學委員聯席會議紀錄 .....

第 17 屆第 1 次理監事會議紀錄 .....

第 17 屆第 2 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 110 年解剖學會活動報導

【110 年中華民國解剖學學會十七屆第一次會員大會暨學術研討會及第十七屆理監事改選】

時間: 民國 110 年 08 月 07 日(星期六)，上午 11 時 0 分

地點: 張榮發基金會國際會議中心 802 會議室(台北市中正區中山南路 11 號)

有效會員人數：188 人　　實際出席人數：98 人

中華民國 110 年年初，受到新冠病毒疫情爆發的影響，既定的生醫年會被迫延期，原本預定同時舉辦的中華民國解剖學學會會員大會暨理監事改選也因此而取消，經上報內政部獲得核准延期。7 月下旬疫情逐漸趨緩，中央疫情指揮中心也解封開放集會，因此，在理事長的積極規劃之下，學會秘書處借用張榮發基金會國際會議中心 802 會議室辦理 110 年中華民國解剖學學會十六屆第三次會員大會暨學術研討會及第十七屆理監事改選。這次的會議採實體及同步網路直播方式並行，最後在所有會員的戮力配合之下，會議與選舉皆圓滿成功。

會議一開始理事長致詞，先感謝第第十六屆全體理監事及教育委員們三年來的無私奉獻與付出，更感恩全體會員的支持肯定及指教，讓學會會務蓬勃發展。今年學會因有理監事改選時效壓力，雖面臨不預期疫情變盪衝擊局面，我們還是兢兢業業召開此次會員大會會議同時進行改選事宜，為配合及落實中央政府防疫政策，可能有諸多不便之處，還請各位會員海涵！也懇請大家繼續過往對學會的愛護與支持，踴躍參與理監事改選投票。

會議中先進行學術論文口頭報告競賽得獎同學演講，由國防醫學院徐佳福教授及台北醫學大學蕭鎮源秘書長主持，由今年獲獎的博士班學生:台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所郭庭均及陳又溱同學、陽明交通大學楊添鈞同學；碩士班學生:陽明交通大學解剖學及細胞生物學研究所賴佳瑜同學、台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所曹志瑜及蔡昕樺同學，分別報告他們優秀的研究成果，會議中討論熱烈，積極交流，重多會員也不吝惜給予得獎學生最熱烈的掌聲讚美。

接著進行的是第十六屆第三次會員大會，雖有重重的外在環境挑戰，透過理事長及各位理監事積極號召動員及各位會員熱烈響應下，本次實體及線上會議成功達到法定的出席人數，讓會員大會得以順利的召開進行。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，還包含博士班的佳作:台大醫學

院解剖學暨細胞生物學研究所的劉宸君同學，及碩士班的佳作: 陽明交通大學解剖學及細胞生物學研究所謝于萱、劉楷濬同學，台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所的林妤叡、許梅香同學及國立成功大學細胞生物與解剖學研究所李佩蓉同學。另外學會為了紀念世界解剖日舉辦創意解剖教學影片競賽，共 14 支影片參賽，得獎前三名及佳作也在本次會員大會中進行頒獎，依序為中山醫學大學醫學系、長庚大學醫學系、國防醫學院藥學系、輔仁大學醫學院職能治療學系、國防醫學院護理學系、長庚大學解剖學科教師及同學。最後，進行 109 年度的工作報告及經費審議，及 110 年工作計畫綱要提案及預算審議，與會會員一致通過所有提案。

下午進行創意解剖教學影片競賽得獎作品的播放及觀摩，由不同學校不同科系的學生，以不同觀點不同角度來探討各種解剖問題，創新的表現方式讓大家大開眼界，讓學習的過程充滿樂趣，也更容易記憶起艱難的解剖區域。

另外，本日自上午 9 起至下午 3 點 10 分止進行理監事選舉的投票作業，待投票結束後，進行開票作業，選舉結果如下：

理事

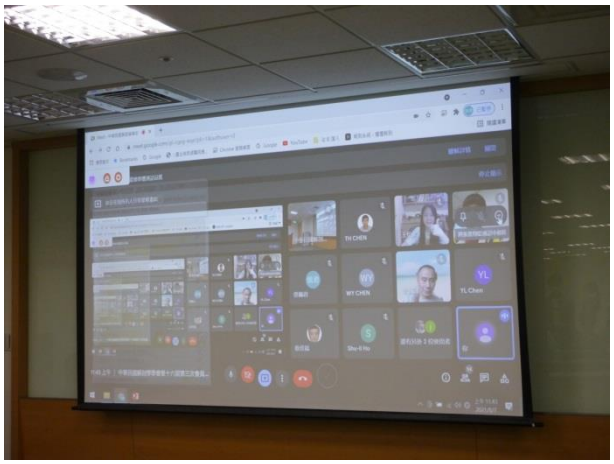
選舉結果	得票數	姓名	服務單位
當選	93	陳瀅	國防醫學院
當選	82	馮琮涵	台北醫學大學
當選	79	徐佳福	國防醫學院
當選	79	陳天華	陽明交通大學
當選	79	傅毓秀	陽明交通大學
當選	76	蔡佩君	陽明交通大學
當選	75	王順德	馬偕醫學院
當選	75	林谷峻	國防醫學院
當選	75	邱美妙	馬偕醫學院
當選	75	蕭鎮源	台北醫學大學
當選	72	朱培銘	中國醫藥大學
當選	54	許鍾瑜	成功大學
當選	41	郭余民	成功大學
當選	34	謝松蒼	台灣大學
當選	31	黃雍協	國防醫學院
備選	28	王淑慧	台灣大學
備選	28	李立仁	台灣大學
備選	27	呂俊宏	台灣大學
備選	26	莊宏亨	長庚大學
備選	26	陳永佳	高雄醫學大學

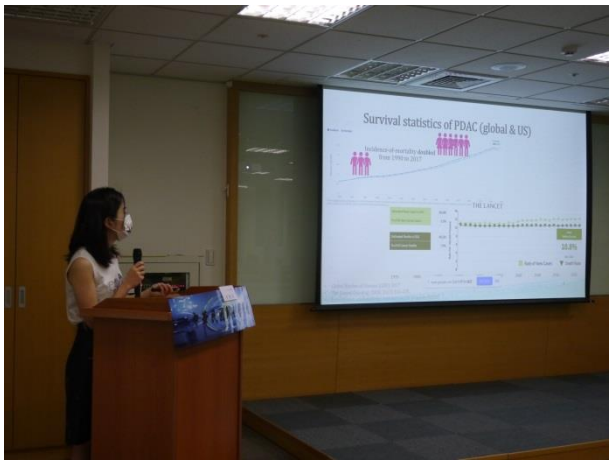
監事

選舉結果	得票數	姓名	服務單位
當選	95	曾國藩	慈濟大學
當選	82	王霈	輔仁大學
當選	75	李學德	陽明交通大學
當選	53	錢宗良	台灣大學
當選	35	馬國興	國防醫學院
備選	32	盧國賢	台灣大學

中華民國解剖學學會

中華民國解剖學學會
第十六屆第三次會員大會
2021.08.07




Survival statistics of PDAC (global & US)

頒獎
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
• 博士組

頒獎
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
• 博士組

• 碩士組

• 碩士組

• 創意解剖教學影片競賽

• 碩士組

• 碩士組

• 碩士組

• 碩士組

• 碩士組

• 創意解剖教學影片競賽

• 碩士組

• 創意解剖教學影片競賽

• 創意解剖教學影片競賽

• 創意解剖教學影片競賽

創意解剖教學影片競賽

理事
投票箱

中華民國解剖學

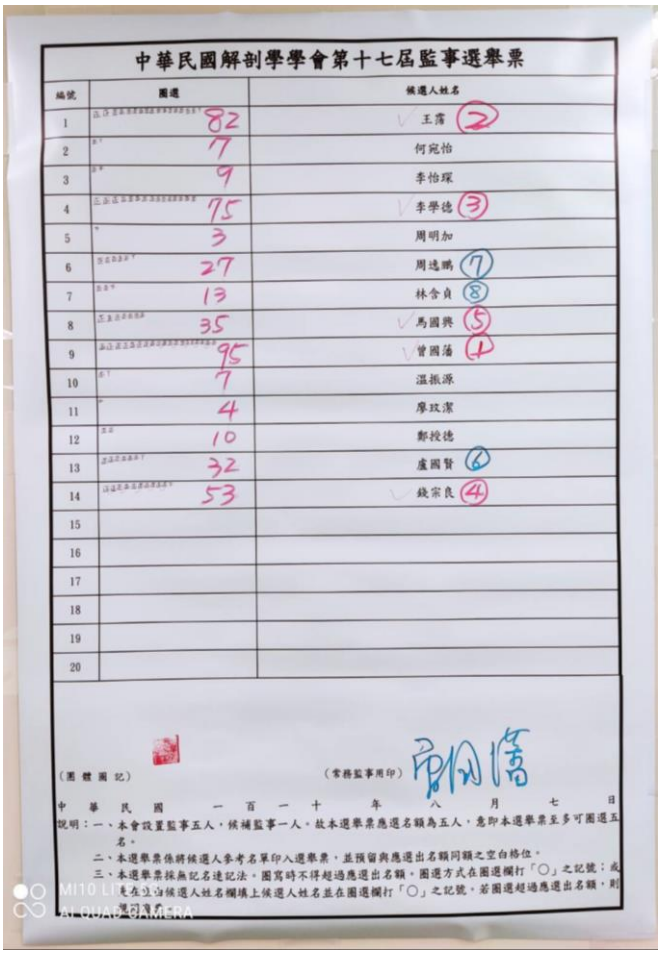
中華民國解剖學學會第十七屆理事選舉票

編號	圈選	候選人姓名	編號	圈選	候選人姓名	編號	圈選	候選人姓名	編號	圈選	候選人姓名
1	6	王仰高	26	5	林能裕	51	93	陳瑩	76	0	藍心婕
2	3	王先逸	27	75	邱美妙	52	2	陳儷今	77	1	魏一華
3	0	王怡文	28	0	邱瑞珍	53	79	傅毓秀	78	18	蘇柏公
4	1	王昭穎	29	2	侯珮珊	54	4	彭偉豪	79	18	龔秀妮
5	1	王家義	30	20	施耀期	55	0	曾拓榮	80		
16	28	王淑慧	31	0	柯慕玲	56	2	曾厚文	81		
7	75	王順德	32	0	徐中清	57	82	馮琮涵	82		
8	3	王嘉銘	33	79	徐佳福	58	24	黃步毓	83		
9	0	甘弘偉	34	24	徐淑媛	59	3	黃敏銘	84		
10	0	白鴻惠	35	0	張宏名	60	31	黃雍協	85		
11	72	朱培銘	36	0	張綺芬	61	0	楊美芳	86		
12	2	江明憲	37	2	張銘峰	62	3	廖孟琳	87		
13	0	江皓玉	38	26	莊宏亨	63	0	劉培新	88		
14	0	何翰蕙	39	23	莫凡毅	64	76	蔡佩君	89		
15	25	吳佳慶	40	12	許書豪	65	1	蔡孟宏	90		
16	0	吳政訓	41	54	許鍾瑜	66	5	蔡怡汝	91		
17	27	呂俊宏	42	41	郭金民	67	0	蔡壁谷	92		
18	6	宋欣錡	43	1	郭書琦	68	2	鄭珈恩	93		
16	28	李立仁	44	19	陳天華	69	10	鄭瓊娟	94		
20	1	李亭輝	45	0	陳正輝	70	75	蕭鎮源	95		
21	1	李堂蔚	46	26	陳永佳	71	9	賴逸儒	96		
22	0	李榮順	47	18	陳玉怜	72	1	謝佩伶	97		
23	4	周綉珠	48	6	陳政義	73	24	謝侑霖	98		
24	75	林谷峻	49	1	陳淑華	74	34	謝松蒼	99		
25	0	林政賢	50	0	陳欽昶	75	2	鍾敦輝	100		

（團體圖記）　（常務監事用印）

中華民國一百一十年八月七日

說明：一、本會設置理事十五人，候補理事五人，故本選舉票應選名額為十五人，意即本選舉票至多可圈選十五名。
二、本選舉票係將候選人參考名單印入選舉票，並預留與應選出名額同額之空白格位。
三、本選舉票採無記名連記法。圈寫時不得超過應選出名額。圈選方式在圈選欄打「○」之記號；或先在空白候選人姓名欄填上候選人姓名並在圈選欄打「○」之記號。若圈選超過應選出名額，則視同廢票。



中華民國解剖學學會第十七屆監事選舉票

編號	圈選	候選人姓名
1	82	王清 (2)
2	7	何宛怡
3	9	李怡琛
4	75	李學德 (3)
5	3	周明加
6	27	周逸鵬 (7)
7	13	林含貞 (8)
8	35	馬國興 (5)
9	95	曾國藩 (1)
10	7	溫振源
11	4	廖玫潔
12	10	鄭授德
13	32	盧國賢 (6)
14	53	錢宗良 (4)
15		
16		
17		
18		
19		
20		

（團體圖記）　（常務監事用印）

中華民國一百一十年八月七日

說明：一、本會設置監事五人，候補監事一人，故本選舉票應選名額為五人，意即本選舉票至多可圈選五名。
二、本選舉票係將候選人參考名單印入選舉票，並預留與應選出名額同額之空白格位。
三、本選舉票採無記名連記法。圈寫時不得超過應選出名額。圈選方式在圈選欄打「○」之記號；或先在空白候選人姓名欄填上候選人姓名並在圈選欄打「○」之記號。若圈選超過應選出名額，則

【第三屆海峽兩岸暨港澳解剖學青年科學家論壇】

時間：2021 年 10 月 16 日星期六

地點：張榮發基金會國際會議中心 8 樓 810B 會議室

中華民國 110 年，在新冠病毒疫情的影響下，仍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，但在科技的進步與陳天華理事長的積極努力下，克服萬難，依舊與大陸兩岸四地科學家舉行每年例行的"青年科學家論壇"交流，今年於中華民國 110 年 10 月 16 日，星期六早上 08:30 到 18:20，在張榮發基金會國際會議中心 8 樓 810B 會議室，共同舉辦了"第三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，我們學會有由陽明交通大學陳天華理事長擔任主旨論壇：“神經解剖學經典的傳承與創新”的主持人，慈濟大學曾國藩老師擔任主旨論壇的主持人，國防醫學院徐佳福老師及台北醫學大學蕭鎮源老師擔任分論壇的主持人，也有由學會推薦陽明交通大學郭曉縈老師，介紹"大腦皮質至紋狀體回路之突觸構築與發聲溝通調控的分子機制"，臺灣大學張銘峰老師介紹"透過脊神經注射達成非病毒載體之大鼠背根神經節基因轉殖"，陽明交通大學蔡佩君老師介紹"比較吡非尼酮、尼達尼布、與人類臍帶間質幹細胞治療大鼠肺臟纖維化的效果"，成功大學醫學院王仰高老師介紹"牛蒡根水萃液促進骨髓間質幹細胞之軟骨分化"，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。

在午餐時段，同時有舉行中華民國解剖學學會第十七屆第二次理監事會議，頒布中華民國解剖學學會第十七屆江青樹秘書長,陳韋佑總幹事及朱慈暉總幹事，頒發第十七屆理監事證書及進行任務分組，頒發第十七屆第一年教育委員聘書及討論 110 年教學研討會與 111 年生醫年會等相關議題。

以視訊及實體同步的方式舉行兩岸四地會議過程順利圓滿，但是，大家依然期待著某一天，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，圓滿結束。

日 期	時 間	內 容
10 月 16 日 星期六	08:30-08:50	會議開幕式 暨國際解剖學日紀念儀式
	09:00-12:00	**主旨論壇：** “精准醫學時代的解剖學”
	12:00-13:30	工作午餐
	13:30-18:00	分論壇 1： 人體結構與功能—精准解析 I
		分論壇 2： 器官發育與衰老—精准調控
		分論壇 3： 組織再生與修復—精准重塑

	18:00-20:00	海峽青年解剖論壇傳承儀式

蔡佩君

解剖學及細胞生物學研究所
Investigating the Role of the Basal Ganglia in Vocal communication from the Molecular to Cellular Levels
郭曉縈
Hsiao-Ying Kuo Ph.D
Oct 2021
Saline
VPA

Introduction
In the present study, we aimed to develop a new approach to deliver Polyethylenimine (PEI)/DNA polyplexes containing lentiviral plasmid to DRG neurons via spinal nerve injection and examined:
(1) the efficiency of transfection
(2) the expression of the transfected gene in DRG neurons of different phenotypes
(3) the specificity and safety of such an approach.
蔡佩君

Days 0 7 14 21 28 35 42 49
1. Normal
Saline
Saline
2. BLM
BLM
Saline
3. BLM+Nintedanib
BLM
Nintedanib
4. BLM+Perfenidone
BLM
Pirfenidone
5. BLM+HUMSCs
BLM
HUMSCs
2.5x10⁷

【教學研討會-科技部研究計畫經驗交流分享座談會】

時間：民國 110 年 11 月 6 日，星期六

地點：張榮發基金會國際會議中心 803 會議室

中華民國 110 年 7 月下旬後疫情逐漸趨緩，中央疫情指揮中心也逐步解封開放集會，因此，在理事長的積極協調之下，學會秘書處借用張榮發基金會國際會議中心 803 會議室辦理教學研討會，主旨是科技部研究計畫撰寫及申請經驗交流分享，會議以輕鬆愉快的座談會方式採實體及同步網路直播方式並行，最後在所有會員的戮力配合之下，研討會圓滿成功。

當日會議行程非常緊湊，報告討論主題都非常精采，由中華民國解剖學學會理

事長陳天華教授擔任主席，邀請長庚大學生物醫學研究所所長亦是科技部生科司形態及生理醫學學門召集人陳景宗教授講述「型態及生理醫學學門研究推動展望」，成功大學郭余民教授講演「一般型與整合型計畫撰寫」，及長庚大學莊宏亨教授介紹「科技部計畫初審與複審的審查重點」。每位教授報告的內容都非常精采豐富，會中討論熱烈。

最後綜合討論環節，每位參與者除了就演講內容外還就自身實際申請計畫時遇到的問題踴躍提問，除了演講者外還有許多資深老師也不吝於分享自身的經驗，會議也在熱絡的交流中落幕。

時　　間	議　　程	主　　講
08:30- 09:00	報到	

09:00- 09:10	主席致詞	陳天華理事長
09:10- 09:50	科技部計畫申請：學門報告	陳景宗教授
09:50- 10:30	一般型與整合型計畫撰寫	郭余民教授
10:30- 11:10	計畫初審與複審的審查重點	莊宏亨教授
11:10- 12:00	綜合討論	

會議記錄

中華民國解剖學學會第十六屆第九次

理監事暨教育委員聯席會議會議記錄

時間：110 年 03 月 12 日，星期五，18：00

地點：台北天成大飯店 202 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、陳玉怜常務理事、郭余民常務理事、傅毓秀理事、馮琮涵理事、龔秀妮理事、王淑慧理事、李立仁理事、林谷峻理事、陳瀅理事、黃雍協理事、王嘉銓理事、蔡佩君理事。

監事

曾國藩常務監事、錢宗良監事、馬國興監事、周逸鵬監事、王順德監事。

教育委員

李學德、江明憲、許書豪、黃步敏、莊宏亨、曾國藩（常務監事）、洪君琳、施耀

翔、朱培銘、曾拓榮、邱美妙、王霈、彭偉豪。

列席人員：蕭鎮源秘書長、朱慈暉總幹事。

請假人員：

（應出席人數：34 人，出席：31 人，請假： 3 人）

一、 會議開始

二、 主席致詞

三、 報告事項

1. 上次會議（第十六屆第八次理監事暨教育委員聯席會議）會議紀錄電子檔已寄發給告位理監事及教育委員。

2. 民國 109 年 10 月 17 日於張榮發基金會舉行「第二屆海峽兩岸暨港澳解剖學青年科學家論壇」；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。

3. 陳天華理事長、徐佳福常務理事、蕭鎮源秘書長、蔡佩君理事代表學會參加台灣腦庫籌備小組與全國律師公會於 109 年 12 月 27 日於台大醫學院舉行之「臺灣腦庫建置相關法令研析」法學研討會，學會後續將積極協助腦庫建置相關事宜。

4. 因 2 月時「新型冠狀病毒」疫情持續加緊，為避免群聚感染，生物醫學聯合學術年會共同參與之九學會於 110 年 2 月 2 日召開第三次籌備會議，經慎重考量後決議，為維持所有與會者的參與度及學術交流，本會議性質仍以實體會議方式進行為佳。故原定於 3 月 27-28 日舉行之 2021 年第 35 屆生物醫學聯合學術年會，將延後至 5 月 15-16 日舉辦，以避免疫情緊繃階段有過多與會者群聚，影響疫情控制。

5. 感謝各位老師協助 2021 年生物醫學聯合學術年會邀稿及講座籌畫事宜，進度報告如下：

   (A). 目前贊助廠商數量：53 家，已賣出攤位: 87 個（剩餘 23 個攤位），贊助總金額：$7,307,449

   第 34 屆招商收入$7,412,000

   2020 年招商收入$6,544,000

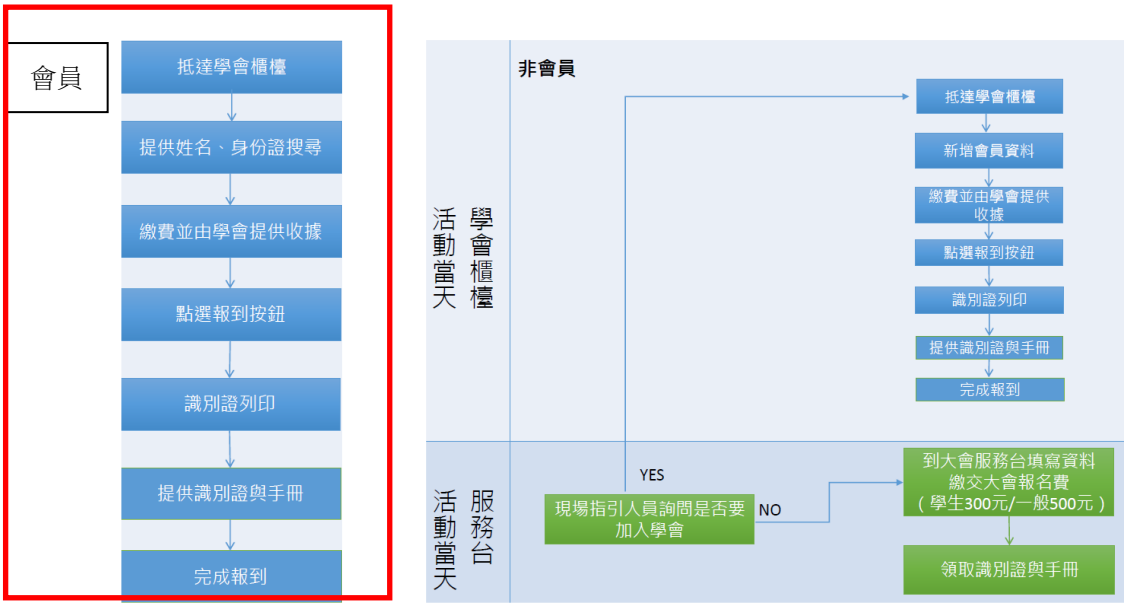
   (B). 學術進度

	大會主題競賽	口頭論文	壁報論文	各學會合計
毒物學學會	4	21	57	82
生理學會	5	21	219	245
藥理學會	5	11	134	150
解剖學學會	2	15	106	123
生物化學及分子生物學學會	2 13	13 0	105 162	120 175
細胞及分子生物學學會	5	11	158	174
臨床生化學會	1	8	31	40
免疫學會	3	20	94	117
分子生物影像學會	1	12	47	60
總計				1166

因大會籌備會決議大會主題競賽由每學會各推薦 1 篇參加競賽，故協調本學會另一位報名大會主題競賽同學改參加解剖學學會口頭論文競賽。

	大會主題競賽	口頭論文	壁報論文	合計
解剖學學會	1	14	105	120
		博 4 碩 10	博 2 碩 29 參展 74	

(C). 報到流程



接駁車工作人員及國防醫學院正門口指引人員及指引告示牌作報到引導

(D). 解剖學會議程

5/15，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：陳建仁前副總統（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）

5/16，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）主持人：吳佳慶教授 （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）：主持人：陳玉怜教授（32 教室）

Pathogenesis studies in animal models

(1).劉炯輝老師 Chiung-Hui Liu

工作單位: Department of Anatomy, Faculty of Medicine, Chung Shan Medical University.

題目: Abnormal Chondroitin Sulfate in Tumor Microenvironment of Glioma

(2).陳瀅老師 Ying Chen

工作單位: Institute of Biology and Anatomy, National Defense Medical Center.

題目: The impact of uremic toxin indoxyl sulfate on striated muscles

(3).施耀翔老師 Shih Yao Hsiang

工作單位: Department of Anatomy, school of medicine, Kaohsiung Medical University.

題目: Characterization the role of hypertension in brain function impairment and Alzheimer's disease

(4).王淑慧老師 Shu-Huei Wang

工作單位: Department of Anatomy and Cell Biology, College of Medicine, National Taiwan University, Taipei, Taiwan.

題目: The effects of corylin on obesity

(E).2021 年生物醫學聯合學術年會「解剖學學會口頭論文競賽」已於今日(3 月 12 日)下午順利進行，感謝辛苦的學術委員會理事(徐佳福常務理事、陳瀅理事、李立仁理事、林谷峻理事、傅毓秀理事)。

- 博士組

名　　次	姓　　名	學　　校	指　導　教　授
第一名	郭庭均	台灣大學	黃敏銓
第二名	陳又溱	台灣大學	陳玉伶
第三名	楊添鈞	陽明交通大學	邱士華
佳作	劉宸君	台灣大學	龔秀妮

- 碩士組

名　　次	姓　　名	學　　校	指　導　教　授
第一名	賴佳瑜	陽明交通大學	傅毓秀

第二名	曹志瑜	台灣大學	李立仁
第三名	蔡昕樺	台灣大學	李立仁
佳作	謝于萱	陽明交通大學	陳天華
佳作	林妤叡	台灣大學	龔秀妮
佳作	李佩蓉	成功大學	王家義
佳作	許梅香	台灣大學	陳玉伶
佳作	劉楷濬	陽明交通大學	蔡佩君

(F). 為紀念世界解剖日舉辦創意解剖教學影片競賽，共 14 支影片參賽，評審結果將於會員大會公告並於生醫年會播放得獎影片。

6. 請各校教育委員於 110 年 04 月 23 日星期五 17:30 前繳交各校 109 年(1 月 1 日至 12 月 31 日)解剖學科活動報導(大事記)及新進教師介紹，請將電子檔回傳至學會信箱。

四、 討論提案

1. 案由：中華民國解剖學學會民國 109 年決算表提請討論案。

   說明：如附件，提請討論。

   決議：通過

2. 案由：中華民國解剖學學會民國 110 年年度工作計畫綱要(草案)提請討論案。

   說明：如附件，提請討論。

   決議：通過

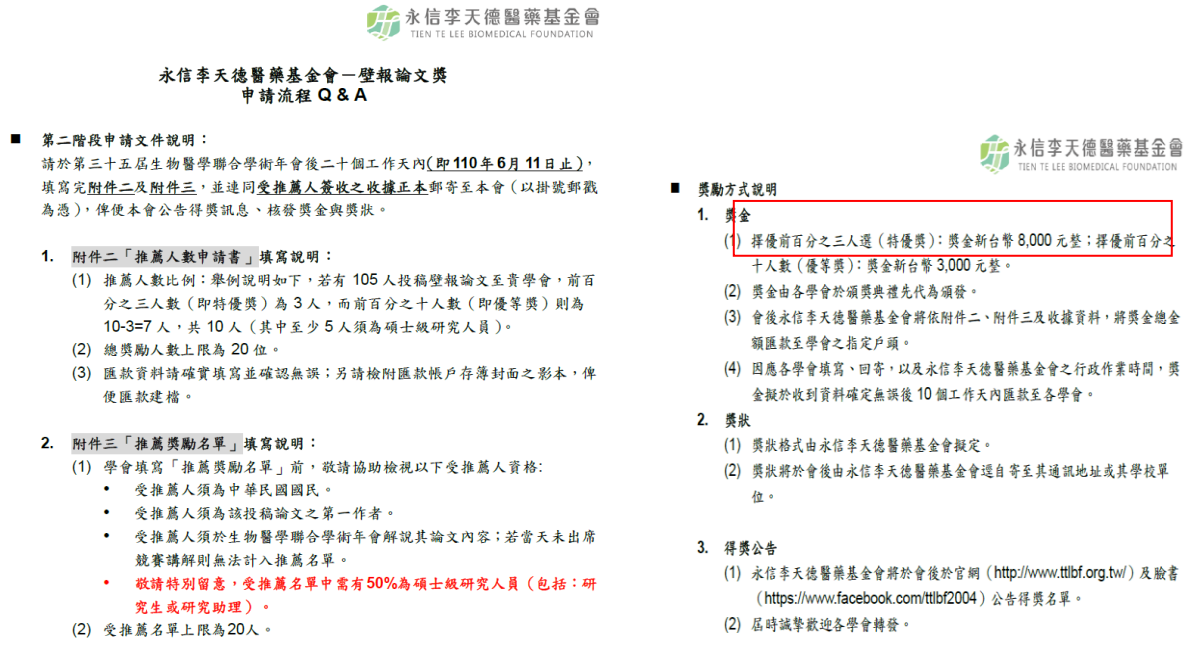
3. 案由：中華民國解剖學學會民國 110 年預算表提請討論案。

   說明：如附件，提請討論。

   決議：通過

4. 案由：中華民國解剖學學會壁報論文競賽獎金調整。

說明：



永信李天德醫藥基金會
TIEN TE LEE BIOMEDICAL FOUNDATION

永信李天德醫藥基金會－壁報論文獎
申請流程 Q & A

■ **第二階段申請文件說明：**
請於第三十五屆生物醫學聯合學術年會後二十個工作天內(**即 110 年 6 月 11 日止**)，填寫完**附件二**及**附件三**，並連同**受推薦人簽收之收據正本**郵寄至本會（以掛號郵戳為憑），俾便本會公告得獎訊息、核發獎金與獎狀。

1. **附件二「推薦人數申請書」填寫說明：**
(1) 推薦人數比例：舉例說明如下，若有 105 人投稿壁報論文至貴學會，前百分之三人數（即特優獎）為 3 人，而前百分之十人數（即優等獎）則為 10-3=7 人，共 10 人（其中至少 5 人須為碩士級研究人員）。
(2) 總獎勵人數上限為 20 位。
(3) 匯款資料請確實填寫並確認無誤；另請檢附匯款帳戶存簿封面之影本，俾便匯款建檔。

2. **附件三「推薦獎勵名單」填寫說明：**
(1) 學會填寫「推薦獎勵名單」前，敬請協助檢視以下受推薦人資格:
- 受推薦人須為中華民國國民。
- 受推薦人須為該投稿論文之第一作者。
- 受推薦人須於生物醫學聯合學術年會解說其論文內容；若當天未出席競賽講解則無法計入推薦名單。
- 敬請特別留意，受推薦名單中需有50%為碩士級研究人員（包括：研究生或研究助理）。

(2) 受推薦名單上限為20人。

永信李天德醫藥基金會
TIEN TE LEE BIOMEDICAL FOUNDATION

■ **獎勵方式說明**
1. **獎金**
(1) 擇優前百分之三人選（特優獎）：獎金新台幣 8,000 元整；擇優前百分之十人數（優等獎）：獎金新台幣 3,000 元整。
(2) 獎金由各學會於頒獎典禮先代為頒發。
(3) 會後永信李天德醫藥基金會將依附件二、附件三及收據資料，將獎金總金額匯款至學會之指定戶頭。
(4) 因應各學會填寫、回寄，以及永信李天德醫藥基金會之行政作業時間，獎金擬於收到資料確定無誤後 10 個工作天內匯款至各學會。

2. **獎狀**
(1) 獎狀格式由永信李天德醫藥基金會擬定。
(2) 獎狀將於會後由永信李天德醫藥基金會逕自寄至其通訊地址或其學校單位。

3. **得獎公告**
(1) 永信李天德醫藥基金會將於會後於官網（http://www.ttlbf.org.tw/）及臉書（https://www.facebook.com/ttlbf2004）公告得獎名單。
(2) 屆時誠摯歡迎各學會轉發。

(1). 此獎金補助申請依去年生醫年會投稿數量為基準，去年學會共 73 篇論文投稿，故有 2 位特優獎名額，獎金新台幣各 8000 元；5 位優等獎名額，獎金新台幣各 3000 元。

(2). 原先規劃碩士組及博士組每組擇優取第一、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。目前壁報參賽為博士組 2 人，碩士組 29 人。

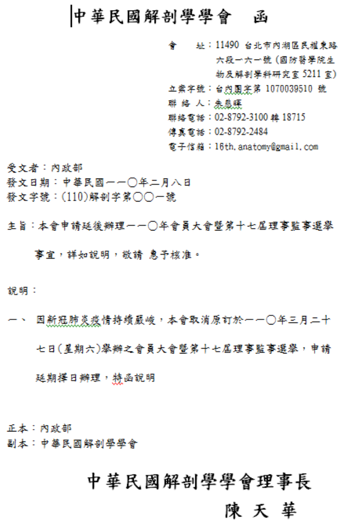
(3). 擬調整為博士組第一、二名，獎金分別為八千、三千。碩士組第一名獎金八千元，第二、三、四、五名獎金同為三千。視情況選取佳作若干名，獎金五百元。

決議：通過

5. 案由：2021 生醫年會舉行中華民國解剖學學會會員大會暨第十七屆理監事選舉。

說明：

(1). 中華民國解剖學學會第十六屆理監事任期為 107 年 04 月 27 日至 110 年 04 月 27 日。原訂於 110 年 03 月 27 日召開會員大會及進行理監事改選，因 COVID-19 疫情關係暫延，已獲內政部核准。



中華民國解剖學學會　函

會　　址：11490 台北市內湖區民權東路六段一六一號 (國防醫學院生物及解剖學科研究室 5211 室)
立案字號：台內團字第 1070039510 號
聯 絡 人：朱恩暉
聯絡電話：02-8792-3100 轉 18715
傳真電話：02-8792-2484
電子信箱：16th.anatomy@gmail.com

受文者：內政部
發文日期：中華民國一一〇年二月八日
發文字號：(110)解剖字第〇〇一號

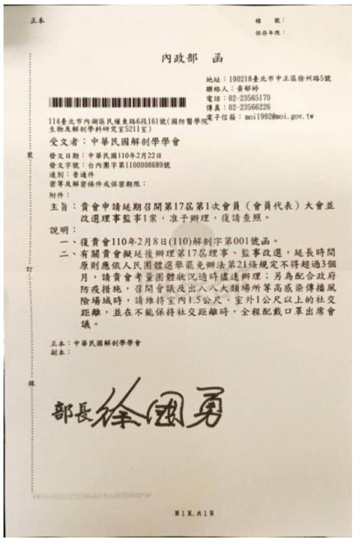
主旨：本會申請延後辦理一一〇年會員大會暨第十七屆理事監事選舉事宜，詳如說明，敬請 惠予核准。

說明：

一、 因新冠肺炎疫情持續嚴峻，本會取消原訂於一一〇年三月二十七日(星期六)舉辦之會員大會暨第十七屆理事監事選舉，申請延期擇日辦理，特函說明

正本：內政部
副本：中華民國解剖學學會

中華民國解剖學學會理事長
陳 天 華



正本

檔　號：
保存年限：

內政部　函

地址：100218臺北市中正區徐州路5號
聯絡人：黃郁婷
電話：02-23565170
傳真：02-23566226
電子信箱：moi1992@moi.gov.tw

114臺北市內湖區民權東路6段161號(國防醫學院生物及解剖學科研究室5211室)
受文者：中華民國解剖學學會
發文日期：中華民國110年2月22日
發文字號：台內團字第1100008689號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：
主旨：貴會申請延期召開第17屆第1次會員（會員代表）大會並改選理事監事1案，准予辦理，復請查照。
說明：
一、復貴會110年2月8日(110)解剖字第001號函。
二、有關貴會擬延後辦理第17屆理事、監事改選，延長時間原則應依人民團體選舉罷免辦法第21條規定不得超過3個月，請貴會考量團體狀況適時儘速辦理；另為配合政府防疫措施，召開會議及出入八大類場所等高感染傳播風險場域時，請維持室內1.5公尺、室外1公尺以上的社交距離，並在不能保持社交距離時，全程配戴口罩出席會議。

正本：中華民國解剖學學會
副本：

部長徐國勇

第1頁,共1頁

(2). 2021 年中華民國解剖學學會會員大會訂於 110 年 05 月 15 日，星期六，14：00 ~ 15：00 假國防醫學院 32 教室舉行。同時舉辦第十七屆理監事選舉。

(3). 理監事之參選資格：按往例，所有具專任教師資格之解剖學會會員皆有被選舉權，退休教授依然保有被選舉資格。初步候選人參考名單（依學校區分）如附件。

請各位理監事及各校教育委員補充推薦參考名單。

(4). 正式選票將依候選人參考名單姓氏筆劃排序，並留空白欄位。

(5). 選舉公告及委託書如附件。

決議：1. 因疫情關係, 若無法舉行實體會議, 是否開放今年可通訊投票

理事:　贊成:11 位

2. 理監事建議名單由各校教育委員帶回學校討論後推薦, 3 月 31 日回覆秘書處, 推薦“理事名單”及”監事名單”各一份

五、　臨時動議

建議各校老師可在生醫年會午餐交流時間,增加各校徵才及儲備人才交流,讓適合的老師及準老師有更多資訊可以參考

六、　拍照

七、　散會

中華民國解剖學學會第十七屆第一次

理監事會議會議紀錄

時間：110 年 8 月 27 日，星期五，18：00
地點：台北天成大飯店 1 樓 天采廳
出席人員：理事

王淑慧理事、王順德理事、朱培銘理事、李立仁理事、邱美妙理事、徐佳福理事、許鍾瑜理事、陳天華理事、陳瀅理事、傅毓秀理事、馮琮涵理事、黃雍協理事、蔡佩君理事、蕭鎮源理事。

監事

李學德監事、曾國藩監事。

列席人員：林谷峻理事、龔秀妮理事、周逸鵬監事、朱慈暉、陳韋佑。
請假人員：錢宗良監事、王霈監事、馬國興監事、莊宏亨候補理事、陳永佳候補理事。
（應出席人數：26 人，出席：21 人，請假：5 人）

一、 會議開始

二、 第十六屆理事長致詞

感謝大家百忙中參與此次會議，學會特地安排一個符合防疫規範的寬敞會議廳安排此次的活動，希望大家能用餐安全愉快，也預祝今天會議順利！最後祝大家身體健康！

三、 報告事項

本會於 110 年 08 月 07 日第 16 屆第 3 次會員大會辦理第 17 屆理監事選舉，選舉開票結果於 08 月 07 日公告在案，當選名單除 email 寄發會員，亦已公布於學會網頁上。當選名單如下:

理事

選舉結果	得票數	姓名	服務單位
當選	93	陳瀅	國防醫學院
當選	82	馮琮涵	台北醫學大學
當選	79	徐佳福	國防醫學院
當選	79	陳天華	陽明交通大學
當選	79	傅毓秀	陽明交通大學
當選	76	蔡佩君	陽明交通大學
當選	75	王順德	馬偕醫學院
當選	75	林谷峻	國防醫學院
當選	75	邱美妙	馬偕醫學院

當選	75	蕭鎮源	台北醫學大學
當選	72	朱培銘	中國醫藥大學
當選	54	許鍾瑜	成功大學
當選	41	郭余民	成功大學
當選	34	謝松蒼	台灣大學
當選	31	黃雍協	國防醫學院
備選	28	王淑慧	台灣大學
備選	28	李立仁	台灣大學
備選	27	呂俊宏	台灣大學
備選	26	莊宏亨	長庚大學
備選	26	陳永佳	高雄醫學大學

監事

選舉結果	得票數	姓名	服務單位
當選	95	曾國藩	慈濟大學
當選	82	王霈	輔仁大學
當選	75	李學德	陽明交通大學
當選	53	錢宗良	台灣大學
當選	35	馬國興	國防醫學院
備選	32	盧國賢	台灣大學

四、 討論提案

1. 案由：選舉案 - 第 17 屆常務監事選舉。

說明：

(1). 王霈監事填寫委託書委託李學德監事代為投票（附件一）。

(2). 選舉工作人員：發票人：朱慈暉　陳韋佑

監票人：曾國藩

唱票人：朱慈暉

計票人：陳韋佑

(3). 選舉結果：曾國藩（3 票）

決議：由曾國藩老師當選中華民國解剖學學會第 17 屆常務監事。

2. 案由：放棄當選理事、放棄候補理事案，理事遞補案，提請討論。

說明：

(1). 林谷峻理事、郭余民理事、謝松蒼理事放棄當選理事，呂俊宏候補理事放棄候補理事。（附件二、三、四、五）

(2). 由王淑慧理事、李立仁理事依序遞補為理事。

(3). 莊宏亨候補理事、陳永佳候補理事因得票數相同，委由學會理事長代為抽籤決定理事遞補人選。

決議：由中華民國解剖學學會第 16 屆陳天華理事長代為抽籤。抽籤結果為莊宏亨老師接任中華民國解剖學學會第 17 屆理事；陳永佳老師為候補理事。

3. 案由：選舉案 - 第 17 屆常務理事選舉。

說明：

(1). 選舉工作人員：發票人：朱慈暉　陳韋佑

監票人：曾國藩

唱票人：朱慈暉

計票人：陳韋佑

(2). 選舉結果：王順德（1 票）、朱培銘（2 票）、李立仁（11 票）、邱美妙（1 票）、徐佳福（14 票）、莊宏亨（1 票）、陳天華（13 票）、陳瀅（2 票）、傅毓秀（11 票）、馮琮涵（11 票）、黃雍協（1 票）、蔡佩君（2 票）

決議：由李立仁老師、徐佳福老師、陳天華老師、傅毓秀老師、馮琮涵老師當選中華民國解剖學學會第 17 屆常務理事。

4. 案由：選舉案 - 第 17 屆理事長選舉。

說明：

(1). 選舉工作人員：發票人：朱慈暉　陳韋佑

監票人：曾國藩

唱票人：朱慈暉

計票人：陳韋佑

(2). 選舉結果：陳天華老師（13 票）、馮琮涵老師（1 票）

決議：由陳天華老師當選中華民國解剖學學會第 17 屆理事長。

5. 案由：IFAA 主席提出【提高會費】的說明與估計，提請研議

說明：

(1) The IFAA Executive Committee wishes to continue to grow its initiatives, but with the current level of annual dues, is unable to expand its ventures. Currently our income barely meets the expenditure and certainly does not allow us to support the kind of initiatives mentioned below. The Executive has thus for some time now been debating an increase in annual dues from member associations. This message is to provide you with background to explain the proposed change and to seek your support for an increase in the annual dues. While decisions regarding the annual dues are not a Constitutional issue, a simple majority is required from the General Assembly ad referendum.

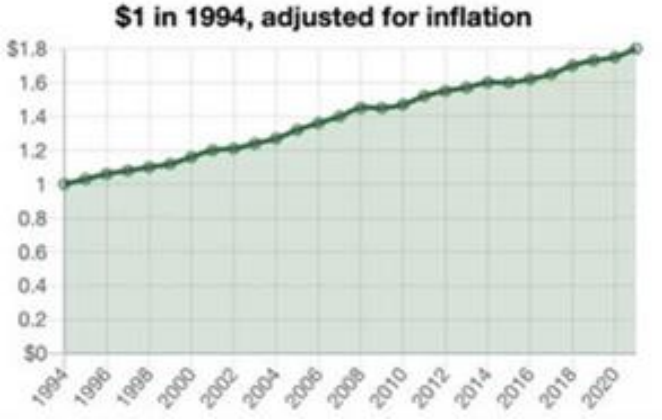
(2) IFAA membership dues have not increased since prior to the XIV IFAA Congress in 1994 which took place in Lisbon, Portugal. However, costs and inflation have continued to rise at an alarming rate. Below please find a graph depicting the 80% cumulative inflation over the past 30 odd years.

(3) The IFAA runs on an exceptionally tight budget each year, the present total annual dues revenue being $7,630 per annum, based on a dues rate structure established in 1994. Annual dues have been utilized as contributions towards the funding of IFAA Congresses, registration grants at IFAA Congresses for emergent anatomists and maintenance of the IFAA website. If our dues rate structure had maintained pace with inflation, our annual dues revenue would currently be $13,734. Our existing annual revenue allows for little expansion of activities or support for new initiatives. Along with other potential income generating mechanisms and plans for operating cost reduction, an increase in IFAA membership dues is thus being proposed to our membership.

(4) Many of the existing IFAA Programmes (FIPs), Committees (FICs) and the College of Representatives require funding to expand activities to support the global anatomical community. While the President's Emergent Anatomists Programme has so far functioned on donations, our initiative of supporting a small number of emergent anatomists from under-resourced countries to attend Congresses requires financial support. In addition, the continued promotion of IFAA communications and activities such as the IFAA website and IFAA conferences is imperative. The IFAA website

requires an immediate upgrade and modernization in order to accommodate webinars and lectures which have been proposed by the FIPs and FICs. For example, a Zoom webinar license costs in the region of $11,400 alone. We have received requests totalling approximately $17,000 from the various programmes and committees for them to undertake their work and these will be moderated by the IFAA Executive Committee. We have also instituted some cost saving measures within the IFAA such as a move of the IFAA bank account in order to reduce costs. While we are looking for external funding or support to defray costs, we also need to raise funds from our member associations. Please note that officers of the IFAA do not receive remuneration nor expenses, thus ensuring that all the money received goes to funding anatomical initiatives.

(5)



(6)

Table 1: Proposed changes to IFAA membership dues:

Number of members (Number of societies)	Present dues	Proposed dues	Additional revenue	Present cost/ member	Proposed cost/ member
Small					
1-50 (19)	$50	$50	$0	$1	$1
51-100 (12)	$80	$120	$480	$0.8	$1.2
Medium					
101-250 (6)	$120	$240	$720	$0.5	$1
251-500 (12)	$150	$300	$1800	$0.3	$0.6
Large					
501-750 (4)	$400	$800	$1600	$0.5	$1
751-1000 (0)	$500	$1000	$0	$0.5	$1
1001-2000 (0)	$700	$1400	$0	$0.4	$0.7
>2001 (2)	$800	$1600	$1600	<$0.4	<$0.8
Total	$7630	$13830	$6200		

(7) 本會需要在 September 30th, 2021 前投票表示是否贊成此議案。

決議：全員同意贊成 IFAA 主席提出之【提高會費】議案。

6. 案由：第三屆海峽兩岸青年科學家論壇預計於 110 年 10 月 16 日舉辦，提請討論。

說明：

(1). 對岸場地：青島。台灣場地預定於張榮發基金會國際會議中心。

(2). 現場實體會議及線上視訊會議併行。

(3). 預計推派 4～5 位台灣 45 歲以下年輕學者演講。

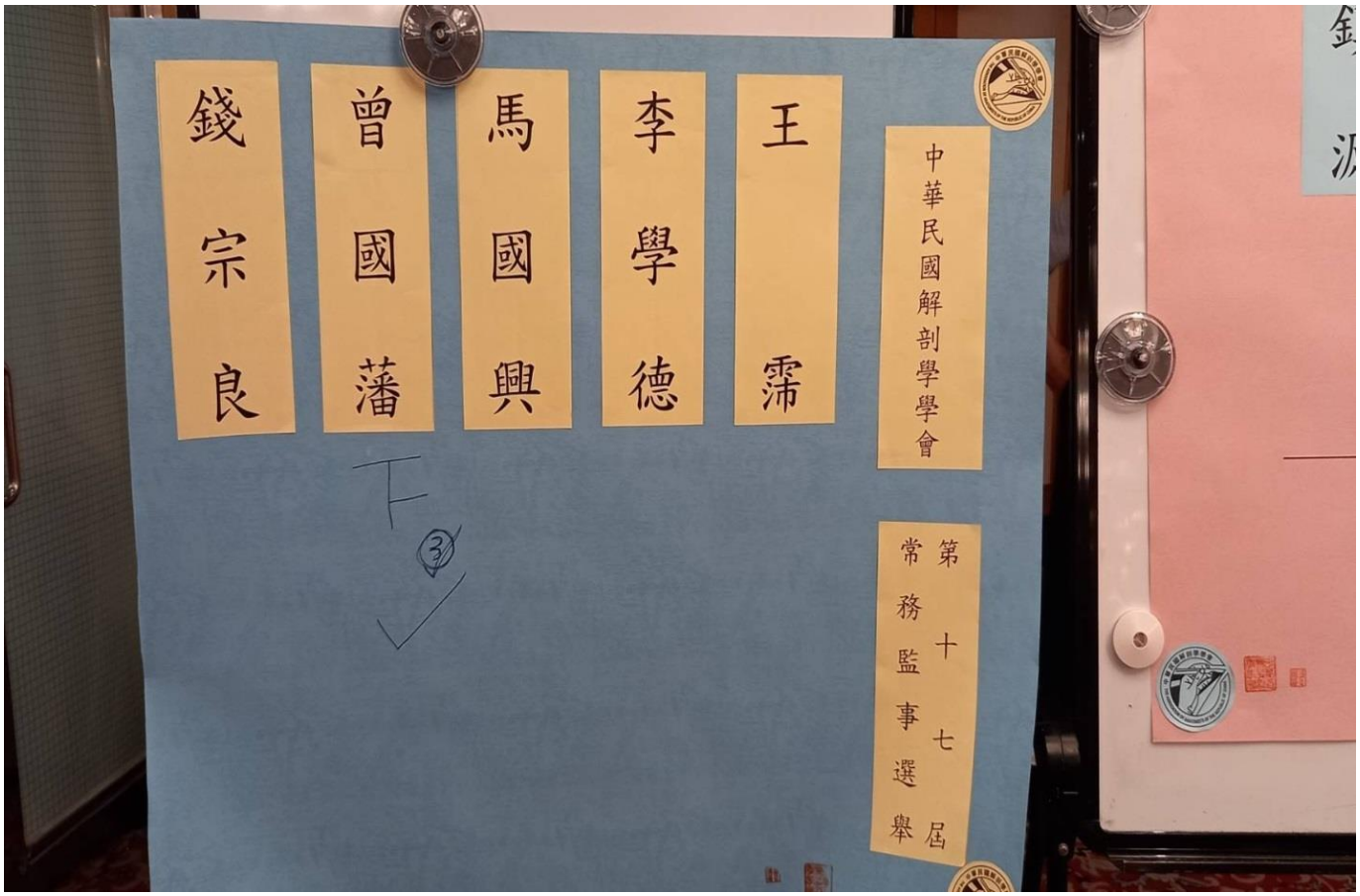
決議：請各位理監事回各校宣傳此活動，並推薦各校適合人選（45 歲以下年輕學者）代表台灣演講。會後學會將寄發邀請信函。

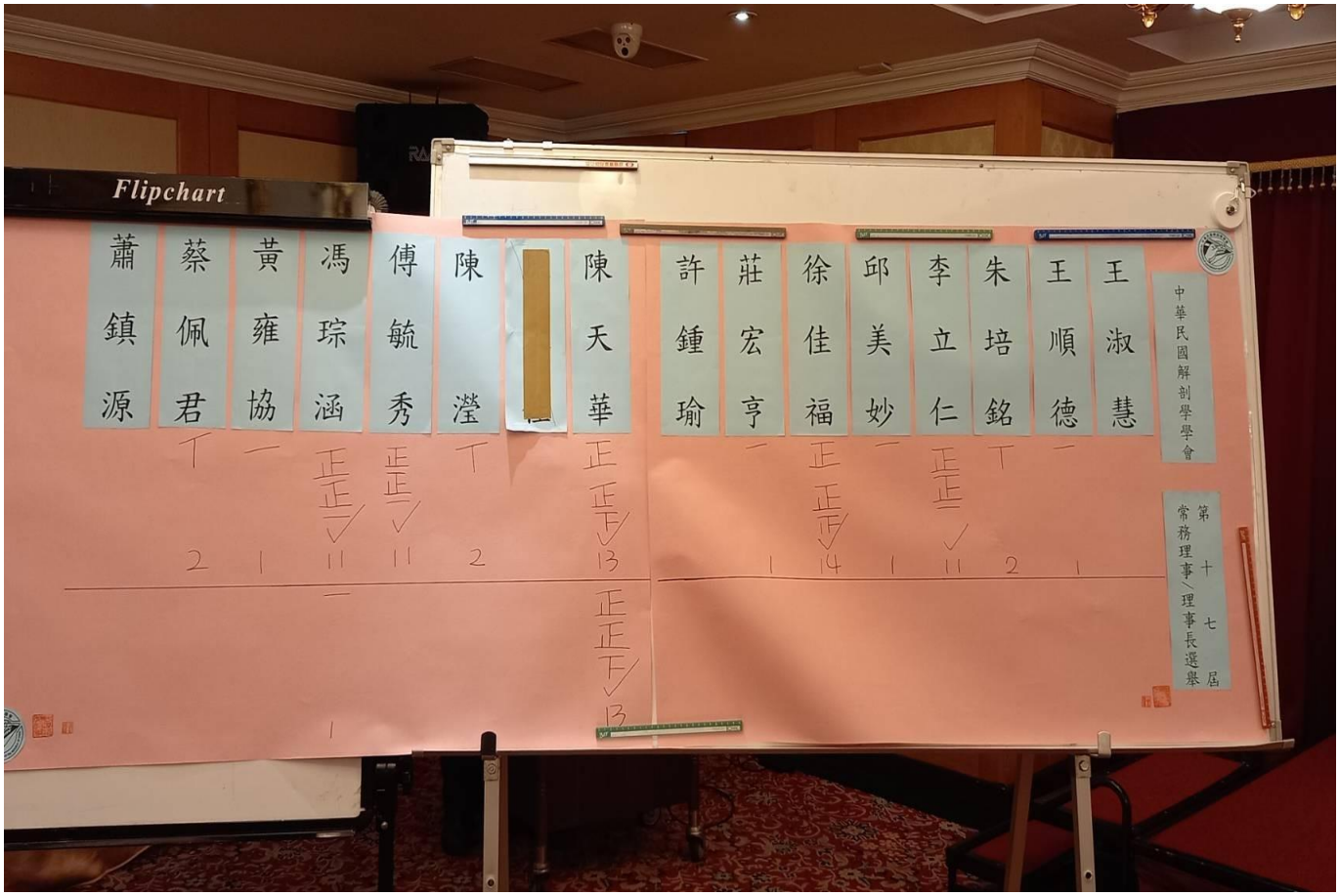
五、 臨時動議

無

六、 拍照

七、 散會


王霈
李學德
馬國興
曾國藩
錢宗良
中華民國解剖學學會
第十七屆
常務監事選舉


Flipchart
王淑慧
王順德
朱培銘
李立仁
邱美妙
徐佳福
莊宏亨
許鍾瑜
陳天華
陳瀅
傅毓秀
馮琮涵
黃雍協
蔡佩君
蕭鎮源
中華民國解剖學學會
第十七屆
常務理事/理事長選舉

中華民國解剖學學會第十七屆第二次

理監事暨教育委員聯席會議會議記錄

時間：110 年 10 月 16 日，星期六，12：10

地點：張榮發基金會國際會議中心 8 樓 810B 會議室

出席人員：理事

陳天華理事長、徐佳福常務理事、傅毓秀常務理事、馮琮涵常務理事、李立仁常務理事、王淑慧理事、莊宏亨理事、許鍾瑜理事、蔡佩君理事、蕭鎮源理事。

監事

曾國藩常務監事、王霈監事、李學德監事、馬國興監事。

教育委員

鄭瓊娟、江明憲、莫凡毅、莊宏亨(理事)、曾國藩(常務監事)、周綉珠、劉炯輝、陳欽昶、周逸鵬、彭偉豪。

列席人員：江青樹秘書長、陳韋佑總幹事、朱慈暉幹事、鍾敦輝（代理王嘉銓）。

請假人員：王順德理事、朱培銘理事、邱美妙理事、陳瀅理事、黃雍協理事、錢宗良監事、許書豪、施耀翔、王嘉銓、江青樹秘書長。

（應出席人數：35 人，出席：25 人，請假：10 人）

主席：陳天華理事長

記錄：陳韋佑總幹事

一、 會議開始

二、 主席致詞

三、 報告事項

1. 中華民國解剖學會第十七屆秘書長：江青樹
（國防醫學院醫學科學研究所博士班，指導老師：徐佳福）。

總幹事：陳韋佑；幹事：朱慈暉。

2. 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）。

3. 頒發第十七屆理監事證書。

4. 頒發第十七屆第一年教育委員聘書。

各校提報第十七屆第一年 2021.08.01 ~ 2022.07.31 教育委員名單如下：

國立陽明交通大學解剖學及細胞生物學研究所	鄭瓊娟教育委員
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	莫凡毅教育委員
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	周綉珠教育委員
高雄醫學大學解剖學科	施耀翔教育委員
中山醫學大學醫學系解剖學科	劉炯輝教育委員
中國醫藥大學醫學系解剖學科	陳欽昶教育委員
馬偕醫學院醫學系解剖學科	周逸鵬教育委員
輔仁大學醫學系解剖學科	王嘉銓教育委員
義守大學醫學院解剖學科	彭偉豪教育委員

5. 申請學會交通費補助請檢附來回交通證明。請參閱學會網站相關辦法及表單中的「交通費補助申請注意事項」

四、 討論提案

1. 案由：常務理事及理事任務分組

說明： 5位常務理事請依專長分別擔任公關委員會、學術委員會、出版委員會、資格審查委員會、教育委員會之主委；10位理事分別擔任各委員會委員。

決議：第十七屆委員會分工名單

公關委員會
主委：陳天華理事長
委員：王順德理事、邱美妙理事、黃雍協理事

教育委員會
主委：李立仁常務理事
委員：鄭瓊娟、許書豪、江明憲、莫凡毅、莊宏亨、曾國藩、周綉珠、施耀翔、劉炯輝、陳欽昶、王嘉銓、周逸鵬、彭偉豪

出版委員會
主委：馮琮涵常務理事
委員：陳瀅理事、莊宏亨理事

學術委員會

主委：徐佳福常務理事

委員：許鍾瑜理事、王淑慧理事、蔡佩君理事

資格審查委員會

主委：傅毓秀常務理事

委員：朱培銘理事、蕭鎮源理事

2. 案由：舉辦 110 年教學研討會

說明：(1) 時間：110 年 11 月 6 日，星期六。

(2) 地點：張榮發基金會國際會議中心 803 會議室。

(3) 主題：讓我們快樂奔向科技部擁抱研究計畫吧！

(4) 會談重點：

i. 與科技部生科司形態及生理醫學學門陳景宗召集人(長庚大學生物醫學研究所)的座談會。

ii. 說明及分析近三年來「細胞生物及解剖學科」分組之科技部計畫申請案件審查規則、審查分佈及通過率分析。

iii. 以計畫審查者之角度提點計畫撰寫方法

決議：

(1). 討論議題儘可能涵蓋：分析通過本組研究計畫之申請者是否為目前線上解剖學科教師、複審委員是否能有更多比例由目前線上解剖學科教師擔任、如何凝聚建立解剖學科教師內部審查計畫共識

(2). 會後請各校教育委員協助傳達此活動給各校目前線上解剖學科教師，並統整各校教師提問。教師若有任何想法或是問題，也可以私下寫信至學會信箱，當天可由學會代為提問。

(3). 會後請各校教育委員協助統計各校目前線上解剖學科教師有科技部研究計畫之人數及計畫年期，各校近 5 年擔任科技部研究計畫複審委員名單。

(4). 11 月 6 日會後中午與演講者餐聚，歡迎各位理監事及教育委員踴躍參加，會後學會秘書處將發 google 表單統計人數，以利訂位事宜。

3. 案由：2022 生物醫學聯合學術年會-中華民國解剖學學會議程

說明：

(1). 目前以線上 加 實體會議並行方式規劃

(2). 原第一序位之線上會議規劃公司「集思」因報價較高，故主辦學會決定本屆生醫年會仍與原第二序位之線上會議規劃公司「漢肯」合作規劃。

(3). 議程

2022/03/26，星期六，陽明交通大學

09:00~16:00	報 到	
09:30~10:40	解剖學學會特別演講	主講人：管家義教授 維吉尼亞大學醫學院教授
10:40~11:00	開幕式	
11:00~12:00	大會特別演講	陳建仁前副總統
12:00~14:00	午餐交流	
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	
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	
15:00~17:00	創意解剖教學影片競賽 得獎影片展示	

2022/03/27，星期日，陽明大學

08:30~16:00	報 到	
08:30~10:00	學會學生口頭論文競賽報告 (Oral presentation)	
10:20~10:40	Coffee Break	
10:10~12:10	解剖學學會研討會 (I)	主持人：吳佳慶教授
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	
12:30~13:30	午餐	
13:30~15:30	解剖學學會研討會 (II)	主持人：陳玉怜教授 Pathogenesis studies in animal models

(4). 解剖學學會研討會 (I) 主持人：成功大學 吳佳慶教授
跨維與跨領域技術探討胞內動態到環境反應

i. 馬偕醫學院 許益超副教授
題目: Stem Cell-based therapeutic approaches for sensorineural hearing loss

ii. 高雄長庚紀念醫院 謝青華教授
題目: Sharing of the experience in exosome research from isolation, characterization, and experiments in the cells and animals

iii. 成功大學 王家義副教授
題目: From centrosome to primary cilia upon DNA damage

iv. 中國醫藥大學 謝明佑助理教授
題目: Recent Strategies in 3D Cell Printing toward Tissue Biofabrication and Precision Medicine

(5). 解剖學學會研討會 (II) 主持人：臺灣大學 陳玉怜教授
Pathogenesis studies in animal models

i. 中山醫學大學 劉炯輝副教授
題目: Abnormal Chondroitin Sulfate in Tumor Microenvironment of Glioma

ii. 國防醫學院 陳瀅教授
題目: The impact of uremic toxin indoxyl sulfate on striated muscles

iii. 高雄醫學大學 施耀翔助理教授
題目: Characterization the role of hypertension in brain function impairment and Alzheimer's disease

iv. 臺灣大學 王淑慧副教授
題目: The effects of corylin on obesity

(6). 若採全線上會議（6 個直播房間，上午 3.5 小時，下午 4 小時），可能須壓縮時間，一個學會約平分到 7.5 ~ 8 小時直播時間。
因應方案：

i. 解剖學學會特別演講（1 小時） + 解剖學學會會員大會（1 小時） + 解剖學學會學生口頭論文競賽報告（1.5 小時） + 解剖學學會研討會 I（2 小時） + 解剖學學會研討會 II（2 小時）

ii. 壁報論文展示與討論 及 創意解剖教學影片競賽得獎影片展示
→ 以線上影片展示

決議：通過

4. 案由：2022 生物醫學聯合學術年會投稿及競賽規則

說明：

(1). 確認 2022 年生醫年會盈餘分配方式：

A. 均分：盈餘之40% 分成10份，主辦學會得2份，其餘學會各得1份。

B. 出席人數：盈餘之30%依照會員出席人數佔總百分比配。

C. 論文數：盈餘之30%依照論文篇數佔總投稿百分比配。

(2). 2022 中華民國解剖學學會碩博士研究生學術論文競賽規則、2022 中華民國解剖學學會學生會員壁報論文之競賽規則、2022 論文口頭報告競賽及壁報競賽報名表、2022 學術論文口頭報告競賽論文格式如附件。提請討論是否仍有需修改之處。

決議：通過

5. 案由：2022 創意解剖教學影片競賽規則

說明：

(1). 2022 創意解剖教學影片競賽規則如附件。提請討論是否仍有需修改之處。

決議：創意解剖教學影片競賽規則修改如附件。

五、 臨時動議

無

六、 散會

七、 合照

中華民國解剖學學會

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。2022 年第三十六屆生物醫學聯合學術年會將於 2022 年 03 月 26 日 ~ 2022 年 03 月 27 日假國立陽明交通大學舉行。

- **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大學部學生、碩士班研究生、博士班研究生，且於 2022 年第三十六屆生物醫學聯合學術年會日仍然在學或畢業兩年內者。

- **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組及博士班研究生組。大學部學生併入碩士班研究生組共同競賽。
  3. 參賽者請**依 2022 年第三十六屆生物醫學聯合學術年會網站公告日期時間於**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 2022 年第三十六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 **2022 年 02 月 07 日晚上十二點以前**，以電子郵件附件(**檔名為”報名表/論文-2022-解剖學會-名字-學術論文口頭競賽-組別”，例: 報名表/論文-2022-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進行第一階段審查書面資料後，進行第二階段口頭報告與答詢。通過論文口頭報告競賽第一階段書面資料審查之投稿名單將公告於中華民國解剖學學會網頁，並個別通知之；第二階段口頭報告之地點與時間亦將同時公告於中華民國解剖學學會網頁；口頭報告中、英文均可。**未通過論文口頭報告競賽第一階段書面資料審查之投稿稿件將自動歸類參加本學會壁報論文競賽，並個別通知之。**

6. 本會學術委員會將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。

  2022 年第三十六屆生物醫學聯合學術年會將於 2022 年 03 月 26 日 ~ 2021 年 03 月 27 日假國立陽明交通大學舉行。

- **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. 參賽論文分為碩士組（大學部在學生、大學部畢業生、碩士班在學生、碩士班畢業生）及博士組（博士班在學生、博士班畢業生）兩組。
  2. 參賽會員請**依 2022 年第三十六屆生物醫學聯合學術年會網站公告日期時間於**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 **2022 年 2 月 07 日晚上十二點以前**，以電子郵件附件(**檔名為 ”報名表-2022-解剖學會-名字-壁報論文競賽-組別 ”，例: 報名表-2022-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 ”**海報電子檔-2022-解剖學會-名字-壁報論文競賽-組別** ”，例: **海報電子檔-2022-解剖學會-張天然-壁報論文競賽-碩士組**) 於 **2022 年 3 月 26 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 2022 年第三十六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：**

1. 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。
2. 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）

【陽明交通大學解剖學及細胞生物學研究所】

110.03　2021 年中華民國解剖學學會全國論文競賽:賴佳瑜同學榮獲碩士組第一名，謝于萱、劉楷濬同學榮獲碩士組佳作。

110.03　舉行慰靈公祭感恩追思儀式。

110.04　邀請基可生醫股份有限公司 蔡世傑技術長:基因工程產業創業經驗分享交流。

110.08　新聘郭曉縈助理教授。

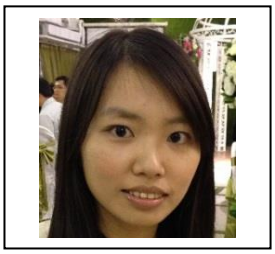
110.08　陳天華教授獲選連任中華民國解剖學學會理事長。

110.09　蔡佩君副教授榮獲醫學院 109 學年度院級教學傑出獎。

110.10　王懷詩、傅毓秀、鄭瓊娟、李學德、蔡佩君、王先逸老師榮獲醫學系 109 學年度第 2 學期網路教學評估優良教師。

110.10　彭淑婷、劉皓云、蔡國樞、蕭文銓、蕭校生榮獲醫學系 109 學年度第 2 學期優良助教暨專案教學助理。

新進教師:



郭曉縈

Hsiao-Ying Kuo

學歷 EDUCATION

國立陽明大學神經科學研究所博士

國立陽明大學物理治療暨輔助科技學系

長庚大學物理治療學系

經歷 EXPERIENCE

國立陽明交通大學解剖學及細胞生物學研究所　助理教授 (現職)

國立陽明交通大學生物科技學系　助理教授

國立陽明大學神經科學研究所　獨立博士後研究員

研究興趣 RESEARCH INTERESTS

神經科學是本世紀非常重要的科學研究範疇，需要跨領域專業人員合作無間；而神經科學最首要且終極的目標，是「從結構到功能層次理解大腦如何運作，以釐清分子、細胞、迴路系統如何調控我們的知覺、認知、情緒以及行為」。希望能透過紮實的基礎科學研究，除了有助於解碼複雜的神經系統，更期待未來能結合新穎的醫療科技進展與個人化治療，將研究成果轉譯成為臨床相關疾病預防與治療的基石，包括：神經發育性疾病與神經退化

性疾病，帶給病患實質助益。

語言溝通是人類社會互動中極為複雜獨特而且基本的能力，也是人類文化得以傳承散播的重要推手。臨床上許多神經精神疾病患者皆顯現出發聲溝通障礙，例如：自閉症以及語言障礙。目前對於人類大腦神經系統如何建立語言溝通的能力仍然不甚清楚，導致我們無法理解病理機制並治療發聲溝通障礙的病人。另一方面，其他物種雖然不具有語言能力，但仍有類似語言說話的溝通方式，例如：小鼠藉由超音波發聲以達成溝通目的。本實驗室利用轉殖基因小鼠搭配病毒標定系統與高端顯微技術，研究負責發聲溝通的大腦神經系統如何發育建構、調控運作與相關疾病可能的病理機轉。我們過去的研究已經發現「大腦皮質—紋狀體」次迴路在基因分子層次的發育調控、以及此迴路的活性，皆與小鼠發聲溝通有顯著的因果關係。我們將進一步釐清腦部其他迴路，如何參與發聲溝通與其他重要的腦部功能。

【臺灣大學解剖學暨細胞生物學研究所】

110.01 本所校友陳知瑋博士、黃文勤博士、黃永鑫博士受邀於本學科視訊演講，講題為「Career Exploration」。

110.02 本學科新聘廖孟琳博士為著重教學專任助理教授。

110.02 臺大醫圖讀者服務小組周希津小姐，講題為「如何判斷掠奪型期刊」。

110.02 本學科張福泉先生獲 110 年度醫學院績優技工。

110.02 醫學院共教中心會同廠商舉辦智慧型互動式設備說明會。

110.03 謝松蒼教授榮獲 109 年度科技部傑出特約研究員獎

110.03 本學科楊維康博士後研究人員榮獲科技部 109 年度博士後研究人員學術著作獎

110.03 成大醫學院生理所特聘教授成大國際傷口修復與再生中心主任暨臺灣細胞生物力學學會理事長湯哲銘特聘教授受邀於本學科演講，講題為「細胞生物力學的研發攻略」。

110.03 中央研究院分子生物研究所黃國華助研究員受邀於本學科演講，講題為「A virtual reality system to analyze neural activity and behavior in adult zebrafish」。

110.04 本所陳又溱博士生榮獲台大醫學院 109 學年度「研究生優秀著作獎」佳作獎。

110.04 錢宗良老師受邀參加澳洲駐台代表處演講 ”Australia-Taiwan cross-sectoral collaborations to grow the healthcare industry”

110.06 張銘峰老師榮獲台大醫學院北美校友基金會最佳基礎教師獎。

110.07 碩士畢業論文競賽，第一名林軒羽同學；第二名許梅香同學；第三名林妤叡同學；佳作謝明諺同學。

110.07 中華民國解剖學學會 110 年研究生學術論文競賽本所獲獎學生：博士班組第一名郭庭均同學；第二名陳又溱同學；佳作劉宸君同學；碩士班組第二名曹志瑜

同學；佳作林妤叡同學和許梅香同學。

110.07 109 學年度舉辦線上撥穗典禮。

110.08 李立仁老師榮升教授。

110.08 錢宗良老師受邀參加 110 年度生理醫學研習會暨科技部研究成果發表會(線上論壇)，演講題目：台灣健康產業國際化策略

110.08 110 學年度新生說明會。

110.08 謝松蒼教授榮任臺灣腦庫協會首任理事長、李立仁教授擔任常務監事

110.09 賴逸儒老師榮獲 109 學年度台大教學傑出獎和龔秀妮老師榮獲 109 學年度台大教學優良獎。

110.09 研究所加強招生，安排導覽及參觀活動。

110.10 錢宗良老師演講『臺灣大學醫學院解剖學科發展史』。

110.10 張銘峰老師受邀參加第三屆海峽兩岸暨港澳解剖學青年科學家論壇，演講 "透過脊神經注射達成非病毒載體之大鼠背根神經節基因轉殖"。

本所林潔明校友受邀於本學科演講。

110.11 錢宗良老師受邀參加在台北醫學大學舉辦之 BME-IDEA APAC 2021 國際會

110.11 議，演講 “ Medical Innovation and Internationalization Strategy”

【輔仁大學醫學系解剖學科】

110.03　本校醫學院舉行大體老師入殮禮、火化禮及慰靈公祭感恩追思禮，隨後骨灰奉厝於大直天主教英靈祠。

110.08　蔡怡汝老師擔任生物醫學暨藥學研究所所長任期屆滿後，榮升研發處研究管理組主任。

110.08　鍾敦輝老師指導本校職能治療系陳耀文與楊晴雯同學，參加 2021 年中華民國解剖學學會舉辦的解剖教學影片競賽榮獲佳作。

110.12　輔大醫學院籌畫為未來 20 年大體老師安排骨灰奉厝之場所，進行「為大體老師找個家」募款活動。為感謝捐款的每位恩人，特地於大體解剖實驗室外牆上建構代表感恩與永續循環的「生命樹」，並進行生命樹的點燈祈福禮。
(https://www.fju.edu.tw/focusDetail.jsp?focusID=1803&focusClassID=3)

【國防醫學院生物及解剖學科】

110.01　鄭珈毘老師榮升副教授。

110.03　110 年度大體老師慰靈公祭典禮。

110.04　臺北科大參訪大體實驗室及 MR 解剖教室。

110.04　玉山學者臺大醫學院黃韻如教授專題演講。

110.05　麗山高中參訪大體實驗室及 MR 解剖教室。

110.08　中元節大體老師慰靈公祭。

110.08　江明憲老師指導藥學系及護理系同學參加 2021 世界解剖日解剖教學影片競賽，榮獲第三名及佳作。

110.09　馬國興老師、黃雍協老師、林谷峻老師、王昭穎老師榮獲優良區段長；陳瀅老師及王怡文老師榮獲國防部優良教師；江明憲老師榮獲本校優良導師。

110.10　康寧大學護理學系參訪 MR 解剖教室。

110.10　中研院基因體中心張典顯研究員專題演講。

110.11　高教中心系所自我評鑑。

110.11　桃園內壢高中參訪大體實驗室及 MR 解剖教室。

110.11　北市第一女子中學參訪大體實驗室及 MR 解剖教室。

110.11　與臺灣大學醫學院共同舉辦臺灣腦庫工作坊(Taiwan Brain Bank Workshop) 。

110.11　陳瀅老師榮獲本校高影響係數研究優良論文獎。

110.12　王怡文老師榮升副教授。

【台北醫學大學解剖學科】

110.01　本學科於 1 月 22 日舉行 109 學年度第一學期大體老師火化安奉儀式。

110.01　恭賀洪君琳老師榮升教授。

110.01　恭賀邱瑞珍老師榮升副教授。

110.06　恭賀陳淑華老師榮升副教授。

110.08　本學科舉辦 109 年中元普渡。

110.12　恭賀陳淑華老師榮獲 109 學年度-年度教學表現優異獎第一名。

110.12　歡迎楊添鈞老師加入臺北醫學大學解剖學暨細胞生物學科教師陣容。

新進教師:

楊添鈞 Tien-Chun Yang

學歷 EDUCATION

國立陽明大學生命科學系暨基因體科學所博士

國防醫學院生物及解剖學科暨研究所碩士

輔仁大學生物系

經歷 EXPERIENCE

國立陽明交通大學 博士後研究

研究興趣 RESEARCH INTERESTS

iPSC-based disease model, Neurodeneration disease, Gene therapy

【馬偕醫學院醫學系解剖學科】

110.08　邱美妙主任兼任本校學務處生活輔導組組長。

【長庚大學解剖學科】

110.01　聘任陳嘉斌先生擔任解剖學科之技術員工作。

110.02　鄭授德教授及陳國隆技士榮退，本科舉辦榮退餐會。

110.04　正心中學參訪長庚大學解剖學科。

110.04　2021 年「器官捐贈與大體老師追思大會」因疫情停辦，改以追思網站與影片方式以示敬意與追懷 。

110.07　本科舉行大禮老師火化安奉儀式。

110.08　新聘教師陳學亭助理教授。

110.08　配合防疫，組織學實驗室完成透明玻璃隔間，並引進 86 吋超大觸控螢幕結合數位玻片系統進行實驗教學。

110.08　舉辦中元普渡。

110.09　教師節感恩大體老師摺紙鶴活動。

110.10　龍華科技大學參訪長庚大學解剖學科。

110.12　正心中學參訪長庚大學解剖學科。

新進教師:

中英文姓名

陳學亭 Chen, Syue-Ting,　Ph.D.

學歷 EDUCATION

台灣大學解剖暨細胞生物學-博士

經歷 EXPERIENCE

長庚大學解剖科-助理教授 (202108-迄今)

肌活麗學創研所股份有限公司-副研究員

台灣大學解剖暨細胞生物學研究所-博士後研究員

研究興趣 RESEARCH INTERESTS

醣質細胞生物學、腫瘤細胞生物學、皮膚與毛囊醫學

【中國醫藥大學解剖學科】

110.09　舉辦 110 學年度大體老師啟用暨感恩追思法會。
111.01　舉辦 110 學年度大體老師火化法會暨感恩儀式。
111.01　本學科吳政訓教授退休，並獲聘為本學科兼任教師。

【中山醫學大學解剖學科】

110.02　大體老師啟用法會。
110.06　大體老師追思法會。
110.08　曾拓榮老師擔任解剖學科主任。
110.08　新聘蔡如愔老師擔任解剖學科副教授。

【成功大學解剖學暨細胞生物學研究所】

110.04　李榮順副教授 109 學年度醫學院創新與教學成果發表創新個人組第二名。
110.04　吳佳慶教授師獲 109 學年度醫學院教學創新與教學成果發表創新團體組佳作。
110.04　吳佳慶所長榮升成功大學副研發長。
110.06　王家義副教授實驗室學生 趙鈺瑛同學榮獲成大 109 年度科林論文獎。
110.06　黃步敏教授、王家義副教授實驗室李佩蓉同學 榮獲 35 屆生醫年會中華民國解剖學會口頭論文競賽 佳作。
110.08　莫凡毅教授獲聘為本所所長。

【高雄醫學大學解剖學科】

110.01 舉辦學士後醫學系 109 級『入殮火化儀式』，109 學年度上學期學士後醫學系解剖教學大體老師共有 4 位。

110.01 本學科出版『無盡之愛』一書，其內收錄本校 109 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。

110.01 陳世杰副教授及黃友和老師榮退。

110.02 舉辦醫學暨牙醫學系 108 級『解剖教學啟用儀式』，109 學年度解剖教學啟用的大體老師共有 14 位。

110.06 本學科出版『彼岸』一書，其內收錄本校 109 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。

110.06 舉辦『大體老師入殮火化儀式』。

110.08 舉辦 110 學年度中元普渡，由本學科主任李怡琛副教授主祭。

110.08 舉辦學士後醫學系 110 級『解剖教學啟用儀式』，110 學年度上學期解剖教學啟用的大體老師共有 4 位。

110.10 何宛怡老師榮獲本校 109 學年度教學優良教師。

110.10 謝侑霖、陳永佳老師榮獲本校 109 學年度優良教材教師。

110.10 施耀翔老師榮獲本校 109 學年度教師研究論文獎勵。

新進教師:

中英文姓名

許佩玲 Pei-Ling Hsu

學歷

2010-2016 **Ph.D.** in The Institute of Basic Medical Sciences, College of Medicine, National Cheng Kung University, Tainan, Taiwan

2009-2010 **Master** in Department of Cell Biology and Anatomy, College of Medicine, National Cheng Kung University, Tainan, Taiwan

2004-2008 **Bachelor** in Department of Entomology, College of Agriculture and Natural Resources, National Chung Hsing University, Taichung, Taiwan

經歷 EXPERIENCE

Assistant Professor

2022.02-Present

Department of Anatomy, School of Medicine, College of Medicine,
Kaohsiung Medical University, Kaohsiung, Taiwan

Assistant Investigator

2020.08-2022.01

Dr. Shaw-Jenq Tsai Labotory

Department of Physiology, College of Medicine
National Cheng Kung University, Tainan, Taiwan

Post-Doctoral Fellow

2018.01-2020.07

Dr. Shaw-Jenq Tsai Labotory

Department of Physiology, College of Medicine
National Cheng Kung University, Tainan, Taiwan

2016.08-2017.12

Dr. Fan-E Mo Laboratory

Department of Cell Biology and Anatomy, College of Medicine
National Cheng Kung University, Tainan, Taiwan

研究興趣 RESEARCH INTERESTS

My research interests include colorectal cancer, cardiovascular research, and metabolic diseases. Since I proposed a research project to explore the detail mechanisms in colorectal cancer malignancy, my major work recently is to investigate the molecular mechanism underlying the pathogenesis of nuclear TYRO3, one of the receptor tyrosine kinases, in colon cancer. I believe this study can advance our understanding of nuclear TYRO3 in colon cancer progression. It also provides valuable information in targeting nuclear TYRO3 as a novel therapeutic approach to alleviate colon cancer progression. In the future, I hope I can collaborate with researchers in different fields and broaden my research.

【義守大學醫學院解剖學科】

110.01 義守大學醫學院 1 月 14 日舉行大體老師啟用暨感恩追思典禮，今年有兩位大體老師為醫學無私奉獻，典禮莊嚴隆重，邀請老師的親友、「醫學系」、「學士後醫學系」和「後中醫學系」師生共同參與，場面溫馨。

110.02 醫學系廖孟琳老師離職，轉任台大醫學院解剖學暨細胞生物學科。

後醫學系柯翠玲老師帶領，集合「學士後中醫學系」、「物理治療學系」、「護理學系」、「醫學檢驗技術學系」近 20 位學生跨域共同參與帶領，集合「學士後中醫學系」、「物理治療學系」、「護理學系」、「醫學檢驗技術學系」近 20 位學生跨域共同參與於寒假期間舉辦《台灣小吃黑白切的基礎醫學形態教育》營隊，設計卡牌遊戲、體驗活動，引導學生進行模擬解剖、顯微鏡組織切片觀察等，讓高中生實際體驗醫學解剖課程，經由做中學、學中做瞭解人體結構相關的科普學識，各個收穫滿滿

110.02 高雄市立大寮國中師生蒞醫學院區進行生命教育課程參訪，由周明加老師帶領學生參觀大體解剖實習室。

110.05 後醫學系神經系統模組課程，邀請高雄醫學大學解剖學科施耀翔博士以”Running exercising restores the hippocampal-related memory decline and hippocampus adult neurogenesis impairment in 2-kidney, 1-clip hypertensive mice model”為題，分享研究成果。

110.08 醫學系新聘助理教授林成翰博士。

義守大學醫學院醫學系預計公開徵求數名解剖相關背景教師，相關訊息將公告於本校人力資源處。

新進教師:

中英文姓名

林成翰 Cheng-Han, Lin

學歷 EDUCATION

台大醫學院解剖學暨細胞生物學研究所 碩士

東海大學生命科學研究所 博士

經歷 EXPERIENCE

研究興趣 RESEARCH INTERESTS

癌轉移、癌症生物學、癌幹細胞、癌細胞抗藥性/抗輻射性研究

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。

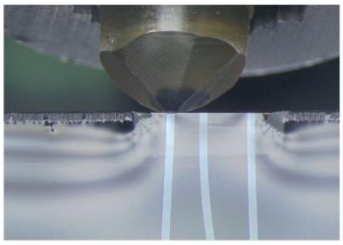
您穩定的支持將是本學會長久營運的基石，也是本學會進步的最大動力！

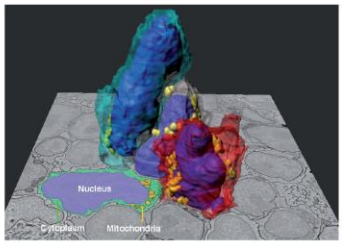
感謝您～

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
Perserves 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

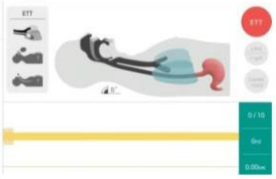
急救模擬訓練

因應醫療教育的需求，群鈺科學(股)公司致力於推廣各種急救教學模型以及基礎醫學、護理教學等設備，成立 30 多年以來不斷引進世界各國先進的教學模型，用以提升良好的教育訓練品質。

氣道處理訓練

平板無線監控，可偵測氣道暢通角度、推顎法、嗅位處置、BVM 通氣量和插管時的門牙壓力。可用 ETT、LMA、i-gel、Combi-tube 等通氣設備。

平板無線評估



平板監控介面

同時無線操作

LED 燈號回饋

平板控制

平板回饋

CPR 急救訓練

平板 1 對 6 模型無線監控，具 LED 燈號、提示音回饋面板，並且可以投影到大螢幕競賽展示，偵測按壓深度達 7 公分，可偵測紀錄按壓速率、位置、不完全回復、通氣量、通氣速率，調整 CPR 指導方針、配分及成績比較，用以改善 CPR 操作。

ACLS 情境訓練

藉由各類高階急救假病人模擬完整的情境演練，依照不同種類模型可操作發紺、痙攣、心臟驟停、困難呼吸道、產科急救，調整肺部適應性、阻抗性，量測心電圖、脈搏、血壓、聽診心肺音，操作插管、電擊、給藥等急救程序，用以增加團隊合作的效率以及回饋操作經驗。

新生兒急救

兒童急救

成人急救

孕婦急救

★醫學/護理/急救教學模型/解剖標本
☆模擬病房/重症/長期照護/虛擬教學等設備
★臨床技能中心/無障礙空間建置
☆醫學/護理專業教室建置

群鈺科學股份有限公司　　台北市民權東路二段 26 號 12 樓之 8
Foremost Scientific Corp. Ltd.　Tel:02-25635636　E-mail：fmostsci@ms31.hinet.net

CHAI OPENQPCR

即時定量聚合酶連鎖反應儀

DNAgenotek SARSTEDT COPAN

唾液核酸採撿保存套組

品牌	Cat.No.
DNAGenotek	OG-500

品牌	Cat.No.
Sarstedt	51.1534 51.1534.001 51.1534.500

品牌	Cat.No.
COPAN	528C

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
Ken.lin@pan-asia-bio.com.tw