

長庚大學醫學院臨床醫學研究所教師個人資料表

一、個人基本資料

| 教師姓名 | 職級 | 擔任現職學年度 | 教學年資 | 到職日 |
|--------------------|--|----------------|------|-----------|
| 康宏佑 | 教授 | 99 | 18 年 | 89 年 12 月 |
| 學歷（大學→博士） | 博士 | 美國威斯康辛大學內分泌生理所 | | |
| | 碩士 | 台灣大學微生物研究所 | | |
| | 學士 | 台灣大學藥學系 | | |
| 職級升等年月 | 升等教授 年月 | 99 年 8 月 | | |
| | 升等副教授 年月 | 93 年 9 月 | | |
| | | | | |
| 專長 | 婦女更年期保健, 骨質疏鬆症, 性荷爾蒙醫學, 內分泌與代謝 | | | |
| 教師專長與類組發展方向與特色之關連性 | 以關懷更年期婦女及青春期青少年為宗旨, 探討之主題以性荷爾蒙對婦幼疾病及保健為研究主軸, 進行跨領域之荷爾蒙整合性醫學研究。 | | | |

二、經歷

學術經歷（請填曾任職服務之學術機構，其中起訖年月請以民國.月份表示）

| 服務機關 | 服務部門／系所 | 職稱 | 起訖年月 |
|---------------------|-------------|---------------|------------|
| 行政院衛生福利部 食品藥物管理署 | 健康食品審議委員會 | 骨質保健分組 召集人 | 2016 迄今 |
| 財團法人高雄長庚紀念 醫院 | 長庚醫學研究審查委員會 | 審查委員 | 2016/08 迄今 |
| 國立中興大學 | 生命科學院 | 特聘教授遴選委員 | 2016/02 迄今 |
| 財團法人高雄長庚紀念 醫院 | 婦產部 | 合聘教授 | 2016/01 迄今 |
| 財團法人高雄長庚紀念 醫院 | 實驗室生物安全委員會 | 審查委員 | 2015/08 迄今 |
| 臺灣內分泌及代謝學會 | | 理事 | 2014/06 迄今 |

| | | | |
|---------------------|------------------|------|-------------------|
| 行政院衛生福利部 食品藥物管理署 | 健康食品審議委員會 | 審議委員 | 2012/02 迄今 |
| 國立中山大學 | 生物科學系所 | 兼任教授 | 2010/ 08 迄今 |
| 財團法人高雄長庚紀念 醫院 | 更年期及生殖醫學研究中 心 | 顧問 | 2008/01 至 2015/12 |
| 財團法人高雄長庚紀念 醫院 | 更年期及生殖醫學研究中 心 | 主任 | 2001/01 至 2007/12 |

三、學術經驗

(一)參加國內外學術活動情形

| 學年度 | 活動名稱 | 主辦單位 | 會議期間 | 經費來源 |
|-----|---|---|---------------------|------|
| 107 | 2018 Nuclear receptors and biological networks | EMBO | 107/09/11-107/09/15 | 科技部 |
| 107 | Androgen 2018-A Society for Endocrinology Themed Scientific Meeting | The University of Edinburgh | 107/09/03-107/09/05 | 科技部 |
| 105 | Cartilage Biology & Pathology: Gordon Research Conference | Gordon Research Conference | 106/04/02-106/04/07 | 科技部 |
| 104 | 2016 43 rd Annual European Calcified Tissue Society Congress | European Calcified Tissue Society | 105/05/14-105/05/17 | 科技部 |
| 104 | 2016 Nuclear receptors: from molecules to humans | EMBO | 104/09/24-104/09/28 | 科技部 |
| 103 | 2014 ICE/ENDO Annual meeting | USA Endocrine Society | 103/06/21-103/06/24 | 科技部 |
| 102 | 2013 2 nd Joint Meeting of the International Bone and Mineral Society and The Japanese Society for Bone and Mineral Research | International Bone and Mineral Society and The Japanese Society | 102/05/28-102/06/01 | 科技部 |

(二)擔任學術期刊編審

| 學年度 | 學術期刊名稱 | 出刊日期 | 出版單位 | 編/審 |
|-----|-----------|-------|-------------------------|------|
| 105 | Stem Cell | 105 年 | John Wiley & Sons, Inc. | 審查委員 |

| | | | | |
|--------|--------------------------------|----------|---------------------------|------|
| 104 | Journal of Endocrinology | 104 年 | Society for Endocrinology | 審查委員 |
| 102 | PLOS ONE | 102 年 | Public Library of Science | 審查委員 |
| 102 | BBA - Proteins and Proteomics | 102 年 | Elsevier Science | 審查委員 |
| 99-102 | Journal of Biomedical Sciences | 99-102 年 | BioMed Central | 審查委員 |

四、自我發展計劃

Ongoing Research Programs:

The Roles of Sex Hormonal Signaling in Reproductive and Menopausal Diseases

106/04/01~109/03/31

五、教授課程

(一)任教課程（請填所有可教授之課程）

| | |
|------------------|--|
| 開設於本 所之課程 | 現代生命科學研究法及實驗（I、II）、專題研究 |
| 可支援其他 系所之課程 | 基礎基因體醫學、儀器分析法及實驗、實驗暨生化藥理學概論、書報（專題）討論 |
| 教師專長與教學科目 配合度 | 由於本所學生都是在職的臨床醫師，對於掌握基礎醫學不斷深入的思考模式，缺乏主動發掘問題並設計實驗、嘗試解決相關問題的能力。因此，在我所負責的現代生命科學研究法及實驗，這一門課程當中，我嘗試要求臨床醫師在一週內必須空出一整天的時間，從事實驗與研究的設計及執行。並在於決定一個主題後，指定繳交相關文獻報告，以及強調該主題之生物技術，對於每個醫師的臨床領域中的應用性，以期達到能融合課堂上學習的生物技術，可應用在臨床研究的目標。 |
| 學術經驗與教學研究 配合度 | 學術研究是大學提昇國際聲譽，及開發知識以教育學生重要的資產。因此本人在過去幾年中，也積極從事研究工作。在科技部及長庚醫學研究計劃經費的支持，及研究室大家的努力下，迄今已有超過六十篇的研究論文著作。 |

(二)任課科目及時數

| 任教科目 | 學分數 | 授課時數 | 開設系所 |
|--------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------|
| 現代生命科學研究法及實驗 | 107 上:2 學分 107 下:2 學分 共計 4 學分 | 107 上:4 小時 107 下:4 小時 共計 8 小時 | 臨床醫學研究所 |
| 現代生命科學研究法及實驗 | 106 上:2 學分 106 下:2 學分 | 106 上:4 小時 106 下:4 小時 | 臨床醫學研究所 |

| | | | |
|--------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------|
| | 共計 4 學分 | 共計 8 小時 | |
| 現代生命科學研究法及實驗 | 105 上:2 學分 105 下:2 學分 共計 4 學分 | 105 上:4 小時 105 下:4 小時 共計 8 小時 | 臨床醫學研究所 |
| 現代生命科學研究法及實驗 | 104 上:2 學分 104 下:2 學分 共計 4 學分 | 104 上:4 小時 104 下:4 小時 共計 8 小時 | 臨床醫學研究所 |
| 現代生命科學研究法及實驗 | 103 上:2 學分 103 下:2 學分 共計 4 學分 | 103 上:4 小時 103 下:4 小時 共計 8 小時 | 臨床醫學研究所 |
| 現代生命科學研究法及實驗 | 102 上:2 學分 102 下:2 學分 共計 4 學分 | 102 上:4 小時 102 下:4 小時 共計 8 小時 | 臨床醫學研究所 |

(三)支援共同與通識教育或外系課程之情況

| 學年度 | 課程名稱 | 學分數 | 上/下學期 | 被支援單位 |
|---------|----------|-----|-------|-------------|
| 102-107 | 內分泌特論 | 2 | 下學期 | 長庚大學生物醫學研究所 |
| 102-107 | 現代生物醫學新知 | 1 | 下學期 | 中山大學生科系 |

(四)Office Hour

| 學年度 | 上/下學期 | 時數/每週 | 備註 |
|---------|-------|----------------------|--------|
| 102-107 | 上/下學期 | 每週二~四/PM.17:00~18:30 | 提供研究諮詢 |

六、教學成果

(一)近五年指導研究生論文發表情形

| 學年度 | 姓名 | 指導教授 | 論文名稱 | 發表刊物名稱 | 論文種類 (SCI、EI、其它 期刊、會議論文) |
|-----|-----|------|---|---|--------------------------------|
| 106 | 傅宏鈞 | 康宏佑 | Low P16 ^{INK4A} Expression Associated with High Expression of Cancer Stem Cell Markers Predicts Poor Prognosis in Cervical Cancer after Radiotherapy | International Journal of Molecular Sciences | SCI/IF 3.226 |

| | | | | | |
|-----|-----|-----|---|--|--------------|
| 105 | 周振凱 | 康宏佑 | MicroRNA-146b: A Novel Biomarker and Therapeutic Target for Human Papillary Thyroid Cancer | International Journal of Molecular Sciences | SCI/IF 3.226 |
| 105 | 洪一永 | 康宏佑 | TNFAIP3, a negative regulator of the TLR signaling pathway, is a potential predictive biomarker of response to antidepressant treatment in major depressive disorder | Brain Behavior and Immunity | SCI/IF 5.964 |
| 105 | 林滄雄 | 康宏佑 | Lipopolysaccharide attenuates induction of pro-allergic cytokines, thymic stromal lymphopoietin and interleukin 33, in respiratory epithelial cells stimulated with polyI:C and human parainfluenza virus | Frontiers in Immunology | SCI/IF 6.429 |
| 105 | 周振凱 | 康宏佑 | IRAK1, a Target of miR-146b, Reduces Cell Aggressiveness of Human Papillary Thyroid Carcinoma | The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism | SCI/IF 5.455 |
| 104 | 傅宏鈞 | 康宏佑 | Increased expression of SKP2 is an independent predictor of locoregional recurrence in cervical cancer via promoting DNA-damage response after irradiation. | Oncotarget | SCI/IF 5.168 |
| 104 | 洪一永 | 康宏佑 | Antidepressants normalize elevated Toll-like receptor profile in major depressive disorder. | Psychopharmacology (Berl) | SCI/IF 3.308 |
| 103 | 洪一永 | 康宏佑 | Association between toll-like receptors expression and major depressive disorder | Psychiatry Research | SCI/IF 2.528 |
| 103 | 柯銘澤 | 康宏佑 | Establishment and characterization of an experimental mouse model of allergic rhinitis | European Archives of Oto-Rhino-Laryngology | SCI/IF 1.660 |
| 102 | 楊宜倩 | 康宏佑 | Androgen Receptor Accelerates Premature Senescence of Human Dermal Papilla Cells in Association with DNA Damage | PLoS One | SCI/IF 2.806 |

| | | | | | |
|-----|-------------|-----|--|--|--------------|
| 102 | 楊宜倩、 傅宏鈞 | 康宏佑 | Androgen receptor inclusions acquire GRP78 /BiP to ameliorate androgen-induced protein misfolding stress in embryonic stem cells | Cell Death Disease | SCI/IF 5.965 |
| 102 | 周振凱 | 康宏佑 | Prognostic Implications of miR-146b Expression and its Functional Role in J ClinEndocrMetab Papillary Thyroid Carcinoma | Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism | SCI/IF 5.455 |

(二)歷年畢業生升學/就業情形

| 學年度 | 畢業生姓名 | 就讀學校 / 服務單位 | 攻讀學位 / 擔任職務 |
|-----|-------|---------------------|--------------------|
| 107 | 傅宏鈞 | 長庚大學臨研所/高雄長庚醫院婦產部 | 博士/高雄長庚醫院婦產部主治醫師 |
| 106 | 林滄雄 | 長庚大學臨研所/耳鼻喉科 | 博士/耳鼻喉科主治醫師 |
| 105 | 洪一永 | 長庚大學臨研所/高雄長庚醫院精神科 | 博士/高雄長庚醫院精神科主治醫師 |
| 105 | 楊宜倩 | 長庚大學臨研所/高雄長庚醫院皮膚科 | 博士/高雄長庚醫院皮膚科副主任 |
| 104 | 周振凱 | 長庚大學臨研所/高雄長庚醫院新陳代謝科 | 博士/高雄長庚醫院新陳代謝科主治醫師 |
| 102 | 藍國忠 | 長庚大學臨研所/高雄長庚醫院婦產部 | 博士/高雄長庚醫院副院長 |
| 102 | 鄭碧華 | 長庚大學臨研所/嘉義長庚醫院婦產部 | 博士/嘉義長庚醫院婦產部主治醫師 |

七、研究

(一)近五年論文、專書、專文、專利發表明細

一、期刊論文(SCI)：(*:Corresponding author)

- (1) Fu HC, Chuang IC, Yang YC, Chuang PC, Lin H, Ou YC, Chang Chien CC, Huang HS, **Kang HY***. Low P16^{INK4A} Expression Associated with High Expression of Cancer Stem Cell Markers Predicts Poor Prognosis in Cervical Cancer after Radiotherapy. *Int J Mol Sci.* 2018. 19(9):E2541. (IF:3.226; R/C=116/286 , **BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**)
- (2) Lee IN, Huang TL, Huang YL, Hung YY, **Kang HY***. Sex Differences of NOD2 and TOLLIP in Patients with Major Depressive Disorder and Human Volunteers: Role of Androgen and Androgen Receptor. *Neuropsychiatry (London)* 2017. 7(7), 739–744. (IF:4.778; R/C=21/142 , **PSYCHIATRY**)
- (3) Lin TH, Su HH, **Kang HY***, Chang TH. The Interactive Roles of Lipopolysaccharides and dsRNA/Viruses on Respiratory Epithelial Cells and Dendritic Cells in Allergic Respiratory Disorders: The Hygiene Hypothesis. *Int. J. Mol. Sci.* 2017. 18:2219. (IF:3.226; R/C=116/286 , **BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**)
- (4) Chou CK, Liu RT, **Kang HY***. MicroRNA-146b: A Novel Biomarker and Therapeutic Target for Human Papillary Thyroid Cancer. *Int. J. Mol. Sci.* 2017 Mar. 18(3):636. (IF:3.226; R/C=116/286 , **BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY**)
- (5) Wu CY, Yang YH, Lin YY, Kuan FC, Lin YS, Lin WY, Tsai MY, Yang JJ, Cheng YC, Shu LH, Lu MC, Chen YJ, Lee KD, **Kang HY***. Anti-cancer effect of danshen and dihydroisotanshinone I on prostate cancer: targeting the crosstalk between macrophages and cancer cells via inhibition of the STAT3/CCL2 signaling pathway. *Oncotarget.* 2017 Feb 1. 8:40246-40263 (IF:5.168; R/C=44/217 , **ONCOLOGY**)
- (6) Hung YY, Lin CC, **Kang HY***, Huang TL. TNFAIP3, a negative regulator of the TLR signaling pathway, is a potential predictive biomarker of response to antidepressant treatment in major depressive disorder. *Brain Behav Immun.* 2017 59:265-272. (IF:5.964; R/C=24/150 , **IMMUNOLOGY**)
- (7) Lin TH, Cheng CC, Su HH, Huang NC, Chen JJ, **Kang HY***, Chang TH. Lipopolysaccharide attenuates induction of pro-allergic cytokines, thymic stromal lymphopoietin and interleukin 33, in respiratory epithelial cells stimulated with polyI:C and human parechovirus. *Front. Immunol.* 2016 Oct 25;7:440. eCollection (IF:6.429; R/C=21/150 , **IMMUNOLOGY**)
- (8) Chou CK, Chi SY, Huang CH, Chou FF, Huang CC, Liu RT, **Kang HY***. IRAK1, a Target of miR-146b, Reduces Cell Aggressiveness 1 of Human Papillary Thyroid Carcinoma. *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 2016 Nov;101(11):4357-4366. (IF:5.455; R/C=20/138 , **ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**)
- (9) Fu HC, Yang YC, Chen YJ, Lin H, Ou YC, Chang-Chien CC, Huang EY, Huang HY, Lan J, Chi HP, Huang KE, **Kang HY***. Increased expression of SKP2 is an independent predictor of locoregional recurrence in cervical cancer via promoting DNA-damage response after irradiation. *Oncotarget.* 2016 Jun 15. 7(28):44047-44061. (IF:5.168; R/C=44/217 , **ONCOLOGY**)
- (10) Hung YY, Huang KW, **Kang HY**, Huang GY, Huang TL. Antidepressants normalize elevated Toll-like receptor profile in major depressive disorder. 2016 May 233(9):1707–1714. *Psychopharmacology (Berl).* (IF:3.308; R/C=68/256 , **PHARMACOLOGY & PHARMACY**)
- (11) Ko MT, Huang SC, **Kang HY***. Establishment and characterization of an experimental mouse model of allergic rhinitis. *Eur Arch Otorhinolaryngol.* 2015 May. 272(5):1149-1155. (IF:1.627; R/C=17/42, **OTORHINOLARYNGOLOGY**)

- (12) Wu BY, Liu CT, Sun MF, **Kang HY**, Wu CY. Tanshinone IIA Inhibits the Growth of LNCaP Cells by Blocking the Transcriptional Activity of Androgen Receptor. *J Chin Med.* 2014. 25(2):155-165. **(IF:1.016)**
- (13) Hung YY, **Kang HY**, Huang KW, Huang TL. Association between toll-like receptors expression and major depressive disorder. *Psychiat Res.* 2014 Dec. 220(1-2):283-286. **(IF:2.528; 65/142, PSYCHIATRY)**
- (14) Yang YC, Fu HC , Wu CY , Wei KT , Huang KE, **Kang HY***. Androgen Receptor Accelerates Premature Senescence of Human Dermal Papilla Cells in Association with DNA Damage. *PLoS One.* 2013 Nov. 8(11): e79434. **(IF:2.806; R/C=15/64, MULTIDISCIPLINARY SCIENCES)**
- (15) Lan KC, Chen YT, Chang C, Chang YC, Lin HJ, Huang KE, **Kang HY***. Up-regulation of SOX9 in Sertoli cells from testiculopathic patients accounts for increasing anti-Müllerian hormone expression via impaired androgen receptor signaling. *PLoS One.* 2013 Oct. 8(10):e76303. **(IF:2.806; R/C=15/64, MULTIDISCIPLINARY SCIENCES)**
- (16) Cheng YT, Chung YH, **Kang HY**, Tai MH, Chancellor MB, Chuang YC. OnnbotulinumtoxinA has no effects on growth of LNCaP and PC3 human prostate cancer cells. *LUTS.* 2013 Sep. 5(3):168-172. **(IF:0.302; R/C=75/76, UROLOGY&NEPHROLOGY)**
- (17) **Kang HY*** MicroRNA-21 regulates stemness in cancer cells. *Stem Cell Res Ther.* 2013 Sep 9;4(5):110. **(IF:4.211; R/C=23/128, MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL)**
- (18) HuangCK, Lai KP, Luo J, Tsai MY, **Kang HY**, Chen Y, Lee SO, Chang C. Loss of androgen receptor promotes adipogenesis but suppresses osteogenesis in bone marrow stromal cells. *Stem Cell Res.* 2013 Sep;11(2):938-50. **(IF:3.494; R/C=41/158, BIOTECHNOLOGY&APPLIED MICROBIOLOGY)**
- (19) Cheng BH, Wang TH, **Kang HY**, Lin YC, Huang CC, Hsu TY, Kung FT, Huang KE. Association between single nucleotide polymorphisms of the estrogen receptor 1 and receptor activator of nuclear factor kappa B ligand genes and bone mineral density in early postmenopausal Taiwanese women. *TaiwanJ ObstetGyne.* 2013. 52:197-203. **(IF:0.925; R/C=73/80, OBSTETRICS & GYNECOLOGY)**
- (20) Cheng BH, Chu TMG, Chang C, **Kang HY***, Huang KE. Testosterone delivered with a scaffold is as effective as bone morphologic protein-2 in promoting the repair of critical-size segmental defect of femoral bone in mice. *PLoS One.* 2013 Aug;8(8):e70234. **(IF:2.806; R/C=15/64, MULTIDISCIPLINARY SCIENCES)**
- (21) HuangCK, TsaiMY, LuoJ, **KangHY**, LeeSO and Chang C. Suppression of androgen receptor enhances the self-renewal of mesenchymal stem cells through elevated expression of EGFR.BBA-Mol Cell Res.2013 May;1833(5):1222-34. **(IF:4.521; R/C=61/286, BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY)**
- (22) Huang FJ, Lan KC, **Kang HY**, Lin PY, Chan WH, Hsu YC, Liu YC, and Huang KE. Retinoic acid influences the embryoid body formation in mouse embryonic stem cells by induction of caspase and p38 MAPK/JNK-mediated apoptosis. *Environ Toxicol.* 2013 Apr;28(4):190-200. **(IF:2.937; R/C=71/229, ENVIRONMENTAL & SCIENCES)**
- (23) Yang YC, Fu HC, Hsiao BL, Sobue G, Adachi H, Huang FJ, Hsuuw YD, Wei KT, Chang C, Huang KE, and **Kang HY***. Androgen receptor inclusions acquire GRP78/BiP to ameliorate androgen-induced protein misfolding stress in embryonic stem cells. *Cell Death Dis.* 2013 Apr 25;4:e607. **(IF:5.965; R/C=39/189, CELL BIOLOGY)**
- (24) **Kang HY***. Beyond the sex hormone: Deciphering the metabolic and vascular actions of testosterone. **(Editorial).** *J Endocrinol.* 2013 Apr;217(3):C1-3. **(IF:4.706; R/C=26/138, ENDOCRINOLOGY & METABOLISM)**
- (25) LanKC, Chang SY, HuangFJ, LinHJ, LinCY, HuangKE, and **Kang HY***. Analysis of androgen receptor and anti-Müllerian hormone pathways in human granulosa cells under luteinizing hormone

- treatment. ReprodBiolEndocrin. 2013. Feb 21. 11:11. (IF:2.849; R/C=9/29, **REPRODUCTIVE BIOLOGY**)
- (26) Yu SF, Hsu YH, Cheng TT, Lai HM, Chen CJ, and **Kang HY.*** Androgen receptor genetic variants in male patients with ankylosing spondylitis in Taiwan. Int J Rheum Dis. 2013. Feb. 16(1):81-87. (IF:2.624; R/C=17/30, **RHEUMATOLOGY**)
- (27) Chou CK, Yang KD, Chou FF, Huang CC, Lan YW, Lee YF, **Kang HY.*** and Liu RT. Prognostic Implications of miR-146b Expression and its Functional Role in Papillary Thyroid Carcinoma. J ClinEndocrMetab. 2013 Feb. 98(2):E196-E205. (IF:5.455; R/C=20/138, **ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**)
- (28) Huang FJ, Lan KC, **Kang HY**, Liu YC, Hsuw YD, Chan WH, Huang KE. Effect of curcumin on in vitro early post-implantation stages of mouse embryo development. Eur J ObstetGynecolReprod Biol. 2013 Jan;166(1):47-51. (IF:1.666; R/C=46/80, **OBSTETRICS & GYNECOLOGY**)

(二)近五年擔任國內外學術會議主席、議程主席、審稿委員審

| 學年度 | 會議名稱 | 會議地點 | 擔任工作 | 日期（年、月） |
|-----|--|---|---------------------------------|---------|
| 107 | 第34屆生物醫學聯合年會生理學會 | 國防醫學院 | 審稿委員 | 108/03 |
| 106 | 第33屆生物醫學聯合年會生理學會 | 國防醫學院 | 審稿委員 | 107/03 |
| 105 | 第32屆生物醫學聯合年會生理學會 | 國防醫學院 | 審稿委員 | 106/03 |
| 104 | 第31屆生物醫學聯合年會生理學會 | 國防醫學院 | 審稿委員 | 105/03 |
| 104 | The 15th Emerging Information and Technology Conference | National Taiwan University, Taipei, Taiwan | Workshops & Steering Committees | 104/10 |
| 103 | 3 rd Sex Hormone and Translational Medicine Symposium (3 rd SHTMS) | China Medical University Hospital, Taichung, Taiwan | Symposium Section Chair | 104/06 |
| 103 | 第22屆細胞及分子生物新知研討會 | 小墾丁渡假村 | 審稿委員 | 103/01 |
| 102 | 第21屆細胞及分子生物新知研討會 | 墾丁悠活麗緻渡假村 | 審稿委員 | 102/01 |

(四)受邀擔任競賽評審資料表

| 學年度 | 競賽名稱 | 主辦單位 | 日期（年、月） | 擔任工作 |
|-----|----------------------|--------|---------|------|
| 107 | 第34屆生物醫學聯合年會生理學會論文競賽 | 中國生理學會 | 108/03 | 評審委員 |
| 106 | 第33屆生物醫學聯合年會生理學會論文競賽 | 中國生理學會 | 107/03 | 評審委員 |

| | | | | |
|-----|----------------------------|------------|--------|------|
| | 合年會生理學會論文競賽 | | | |
| 105 | 第 32 屆生物醫學聯合年會生理學會論文競賽 | 中國生理學會 | 106/03 | 評審委員 |
| 104 | 第 31 屆生物醫學聯合年會生理學會論文競賽 | 中國生理學會 | 105/03 | 評審委員 |
| 103 | 第 22 屆細胞及分子生物新知研討會-徐千田論文競賽 | 細胞及分子生物學學會 | 103/01 | 評審委員 |
| 102 | 第 21 屆細胞及分子生物新知研討會-徐千田論文競賽 | 細胞及分子生物學學會 | 102/01 | 評審委員 |