

2018 年 04 月份本校研究人員發表 SCI/SSCI 論文榮譽榜

收錄高醫研究論文發表於 SCI / SSCI 資料庫且期刊影響指數(Impact Factor)>5 或該領域排名前 10%之優良期刊，以激勵學術研究風氣與水準。

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
1	Chang, Ching-Tang(大同 張景棠); Chiu, Cheng-An(附院 邱正安)	Ping-pong Guiding Catheter to Facilitate Real-time Intravascular Ultrasound-guided Recanalization of Chronic Total Occlusion	JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY v.71 n.16 S141-S142	19.896	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS	2/126
2	Chen, Chang-Jen(附院); Chu, Chun-Yuan(附院 心臟血管內科 朱俊源); Lee, Wen-Hsien(附院 內科 李文賢); Hsu, Po-Chao(附院 心臟血管內科 許栢超); Chiu, Cheng-An(附院 邱正安); Su, Ho-Ming(附院 心臟血管內科 蘇河名); Lin, Tsung-Hsien(附院 心臟血管內科 林宗憲); Lee, Chee-Siong(附院 心血管內科 李智雄); Yen, Heueh-Wei(附院 心臟血管內科 顏學偉); Voon, Wen-Chol(附院 內科 溫文才); Lai, Wen-Ter(附院 心臟血管內科 賴文德)	Thrombus Management During Intervention for an Occluded Right Coronary Artery	JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY v.71 n.16 S195-S196	19.896	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS	2/126

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
3	Chi, Nai-Yu(附院); Hsu, Po-Chao(附院 心臟血管內科 許栢超); Lee, Wen-Hsien(附院 內科 李文賢); Su, Ho-Ming(附院 心臟血管內科 蘇河名); Lin, Tsung-Hsien(附院 心臟血管內科 林宗憲)	One-stage Endovascular Treatment for Complicated Peripheral Arterial Occlusive Disease with Multiple Segmental Lesions	JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY v.71 n.16 S257-S259	19.896	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS	2/126
4	Chu, Chun-Yuan(附院 心臟血管內科 朱俊源); Lee, Wen-Hsien(附院 內科 李文賢); Hsu, Po-Chao(附院 心臟血管內科 許栢超); Lee, Hung-Hao(附院 心臟內科 李弘昊); Chiu, Cheng-An(附院 邱正安); Su, Ho-Ming(附院 心臟血管內科 蘇河名); Lin, Tsung-Hsien(附院 心臟血管內科 林宗憲); Lee, Chee-Siong(附院 心血管內科 李智雄); Yen, Heueh-Wei(附院 心臟血管內科 顏學偉); Voon, Wen-Chol(附院 內科 溫文才); Lai, Wen-Ter(附院 心臟血管內科 賴文德); Sheu, Sheng-Hsiung(附院 心臟血管內科 許勝雄)	Complex PCI for RCA Ostial Chronic Total Occlusion with Ostial Left Main Disease	JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY v.71 n.16 S161-S162	19.896	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS	2/126
5	Huang, Tien-Chi(附院); Chu, Chun-Yuan(附院 心臟血管內科 朱俊源); Lee, Wen-Hsien(附院 內科 李文賢); Hsu, Po-Chao(附院 心臟血管內科 許栢超); Chiu, Cheng-An(附院 邱正安); Su,	Non-ST Elevation Myocardial Infarction with Double Chronic Total Occlusions	JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY v.71 n.16 S160-S161	19.896	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS	2/126

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	Ho-Ming(附院 心臟血管內科 蘇河名); Lin, Tsung-Hsien(附院 心臟血管內科 林宗憲); Lee, Chee-Siong(附院 心血管內科 李智雄); Yen, Heueh-Wei(附院 心臟血管內科 顏學偉); Voon, Wen-Chol(附院 內科 溫文才); Lai, Wen-Ter(附院 心臟血管內科 賴文德); Sheu, Sheng-Hsiung(附院 心臟血管內科 許勝雄)					
6	Agarwal, Kosh; Brunetto, Maurizia; Seto, Wai Kay; Lim, Young-Suk; Fung, Scott; Marcellin, Patrick; Ahn, Sang Hoon; Izumi, Namiki; Chuang, Wan-Long(附院 肝膽胰內科 莊萬龍); Bae, Ho; Sharma, Manoj; Janssen, Harry L. A.; Pan, Calvin Q.; Celen, Mustafa Kemal; Furusyo, Norihiro; Shalimar, Dr; Yoon, Ki Tae; Huy Trinh; Flaherty, John F.; Gaggar, Anuj; Lau, Audrey H.; Cathcart, Andrea L.; Lin, Lanjia; Bhardwaj, Neeru; Suri, Vithika; Subramanian, G. Mani; Gane, Edward J.; Buti, Maria; Chan, Henry L. Y.	96 weeks treatment of tenofovir alafenamide vs. tenofovir disoproxil fumarate for hepatitis B virus infection	JOURNAL OF HEPATOLOGY v.68 n.4 p.672-681	12.486	GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY	5/79
7	Lien, Chia-Wen; Unnikrishnan, Binesh;	Visual detection of cyanide ions	BIOSSENSORS &	7.780	BIOPHYSICS	6/73

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	Harroun, Scott G.; Wang, Chih-Min; Chang, Jia-Yaw; Chang, Huan-Tsung; Huang, Chih-Ching(藥學系 黃志清)	by membrane-based nanozyme assay	BIOELECTRONICS v.102 p.510-517		BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY CHEMISTRY, ANALYTICAL ELECTROCHEMISTRY NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY	9/160 2/76 1/29 11/87
8	Chang, Meng-Yang(醫藥暨應用化學系 張夢揚); Wu, Yan-Shin(醫藥暨應用化學 系); Chen, Han-Yu(醫藥暨應用化學系)	CuI-Mediated Synthesis of Sulfonyl Benzofuran-3-ones and Chroman-4-ones	ORGANIC LETTERS v.20 n.7 p.1824-1827	6.579	CHEMISTRY, ORGANIC	3/59
9	Al-Aghbari, Mohammad Ameen; Chu, Yeh-Shiu; Chen, Bing -Mae; Roffleri, Steve R.(醫學研究所)	High-Affinity Ligands Can Trigger T Cell Receptor Signaling Without CD45 Segregation	FRONTIERS IN IMMUNOLOGY v.9 文獻號碼:713	6.429	IMMUNOLOGY	21/151
10	Wu, Shi-Xiu; Wang, Lv-Hua; Luo, Hong-Lei; Xie, Cong-Ying; Zhang, Xue-Bang; Hu, Wei; Zheng, An-Ping; Li, Duo-Jie; Zhang, Hong-Yan; Xie, Cong-Hua; Lian, Xi-Long(附院 放射腫瘤 科); Du, De-Xi; Chen, Ming; Bian, Xiu-Hua; Tan, Bang-Xian; Jiang, Hao;	Randomised phase III trial of concurrent chemoradiotherapy with extended nodal irradiation and erlotinib in patients with inoperable oesophageal squamous cell cancer	EUROPEAN JOURNAL OF CANCER v.93 p.99-107	6.029	ONCOLOGY	35/217

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	Zhang, Hong-Bo; Wang, Jian-Hua; Jing, Zhao; Xia, Bing; Zhang, Ni; Zhang, Ping; Li, Wen-Feng; Zhao, Fu-Jun; Tian, Zhi-Feng; Liu, Hui; Huang, Ke-Wei; Hu, Jin; Xie, Rui-Fei; Du, Lin; Li, Gang					
11	Chen, Yun-Wen; Hsieh, Shu-Chen(幹細胞研究中心 謝淑貞); Yang, Yi-Chin; Hsu, Shan-hui; Kung, Mei-Lang; Lin, Pei-Ying; Hsieh, Hsien-Hsu; Lin, Ching-Hao; Tang, Cheng-Ming; Hung, Huey-Shan	Functional engineered mesenchymal stem cells with fibronectin-gold composite coated catheters for vascular tissue regeneration	NANOMEDICINE-NANOTECHNOLOGY BIOLOGY AND MEDICINE v.14 n.3 p.699-711	5.720	MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL	11/128
					NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY	19/87
12	Sharma, Amit Kumar; Pandey, Sunil; Khan, M. Shahnawaz; Wu, Hui-Fen(藥學系 吳慧芬)	Protein stabilized fluorescent gold nanocubes as selective probe for alkaline phosphatase via inner filter effect	SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL v.259 p.83-89	5.401	CHEMISTRY, ANALYTICAL	6/76
					ELECTROCHEMISTRY	3/29
					INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION	2/58
13	Chiu, Tzu-Keng; Chao, A-Ching(附院 神經部 趙雅琴); Chou, Wen-Pin; Liao, Chia-Jung; Wang, Hung-Ming; Chang, Jyun-Huan; Chen, Ping-Hei; Wu, Min-Hsien	Optically-induced-dielectrophoresis (ODEP)-based cell manipulation in a microfluidic system for high-purity isolation of integral circulating tumor cell (CTC) clusters based on their	SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL v.258 p.1161-1173	5.401	CHEMISTRY, ANALYTICAL	6/76
					ELECTROCHEMISTRY	3/29
					INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION	2/58

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
		size characteristics				
14	Wu, Chia-Fang(公共衛生學系 吳佳芳); Hsiung, Chao A.; Tsai, Hui-Ju(大同 家醫科 蔡惠如); Tsai, Yi-Chun(附院 腎臟內科 蔡宜純); Hsieh, Hui-Min(公共衛生學系 謝慧敏); Chen, Bai-Hsiun(臨床醫學研究所 陳百薰); Wu, Ming-Tsang(公共衛生學系 吳明蒼)	Interaction of melamine and di-(2-ethylhexyl) phthalate exposure on markers of early renal damage in children: The 2011 Taiwan food scandal	ENVIRONMENTAL POLLUTION v.235 p.453-461	5.099	ENVIRONMENTAL SCIENCES	20/229
15	Chang, Yao-Wen; Tseng, Ching-Ping; Lee, Chih-Hsun; Hwang, Tsong-Long; Chen, Yu-Li; Su, Mei-Tzu; Chong, Kowit-Yu; Lan, Ying-Wei; Wu, Chin-Chung(天然藥物研究所 吳志中); Chen, Kung-Ju; Lu, Fen-Hua; Liao, Hsiang-Ruei; Hsueh, Chuen; Hsieh, Pei-Wen	beta-Nitrostyrene derivatives attenuate LPS-mediated acute lung injury via the inhibition of neutrophil-platelet interactions and NET release	AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LUNG CELLULAR AND MOLECULAR PHYSIOLOGY v.314 n.4 p.1654-1669	4.281	PHYSIOLOGY	12/84
					RESPIRATORY SYSTEM	12/59
16	Lin, Ming-Yen(附院 腎臟內科 林明彥); Li, Wei-Ming(附院 泌尿科 李威明); Huang, Chun-Nung(附院 泌尿科 黃俊農); Lee, Huei-Lan(附院 腎臟內科 林明彥); Niu, Sheng-Wen(附院 腎臟內科 鈕聖文); Chen, Li-Tzong(附院 胃腸內科 陳立宗); Wu, Wen-Jeng(附院 泌尿科 吳文正);	Dialysis Increases the Risk of Bladder Recurrence in Patients with Upper Tract Urothelial Cancer: A Population-Based Study	ANNALS OF SURGICAL ONCOLOGY v.25 n.4 p.1086-1093	4.041	ONCOLOGY	65/217
					SURGERY	17/197

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	Hwang, Shang-Jyh(附院 腎臟內科 黃尚志)					
17	Chen, Shu-Mei(物理治療學系/附院 復健科 陳淑媚); Lo, Sing Kai; Cook, Jill	The effect of rigid taping with tension on mechanical displacement of the skin and change in pain perception	JOURNAL OF SCIENCE AND MEDICINE IN SPORT v.21 n.4 p.342-346	3.857	SPORT SCIENCES	7/81
18	Fundakowski, Christopher E.; Hales, Nathan W.; Agrawal, Nishant; Barczynski, Marcin; Camacho, Pauline M.; Hartl, Dana M.; Kandil, Emad; Liddy, Whitney E.; McKenzie, Travis J.; Morris, John C.; Ridge, John A.; Schneider, Rick; Serpell, Jonathan; Sinclair, Catherine F.; Snyder, Samuel K.; Terris, David J.; Tuttle, R. Michael; Wu, Che-Wei(附院 耳鼻喉科 吳哲維); Wong, Richard J.; Zafereo, Mark; Randolph, Gregory W.	Surgical management of the recurrent laryngeal nerve in thyroidectomy: American Head and Neck Society Consensus Statement	HEAD AND NECK-JOURNAL FOR THE SCIENCES AND SPECIALTIES OF THE HEAD AND NECK v.40 n.4 p.663-675	3.376	OTORHINOLARYNGOLOGY SURGERY	1/42 34/197

1. 發表期刊影響指數參考 JCR 2016 年版。
2. 資料庫更新日期：2018 年 04 月 01 日至 2018 年 04 月 30 日。