

2018 年 09 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	Tang, Yi-Hsuan(醫藥暨應用化學系 湯宜璇); Lin, Han-Chen(醫學系 林含貞); Lai, Chiao-Ling; Chen, Po-Yu(醫藥暨應用化學系 陳泊余); Lai, Chian-Hui(醫藥暨應用化學系 賴千蕙)	Mannosyl electrochemical impedance cytosensor for label-free MDA-MB-231 cancer cell detection	BIOSENSORS & BIOELECTRONICS v.116 p.100-107	8.173	BIOPHYSICS	5/72
					BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY	8/160
					CHEMISTRY, ANALYTICAL	2/80
					ELECTROCHEMISTRY	2/28
					NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY	14/92
2	Satyanarayanan, Senthil Kumaran; Shih, Yin-Hwa(口衛系 石尹華); Chien, Yu-Chuan; Huang, Shih-Yi; Galecki, Piotr; Kasper, Siegfried; Chang, Jane Pei-Chen; Su, Kuan-Pin	Anti-Oxidative Effects of Melatonin Receptor Agonist and Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids in Neuronal SH-SY5Y Cells: Deciphering Synergic Effects on Anti-Depressant Mechanisms	MOLECULAR NEUROBIOLOGY v.55 n.9 p.7271-7284	5.076	NEUROSCIENCES	44/261

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
3	Hsu, Ping-, I; Tsay, Feng-Woei; Graham, David Y.; Tsai, Tzung-Jiun; Tsai, Kuo-Wang; Kao, John Y.; Peng, Nan-Jing; Kuo, Chao-Hung(附院胃腸內科 郭昭宏); Kao, Sung-Shuo; Wang, Huay-Min; Lin, Te-Fu; Wu, Deng-Chyang(附院胃腸內科 吳登強)	Equivalent Efficacies of Reverse Hybrid and Bismuth Quadruple Therapies in Eradication of Helicobacter pylori Infection in a Randomized Controlled Trial	CLINICAL GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY v.16 n.9 p.1427-1433	7.683	GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY	7/80
4	Kuo, Chin-Chi; Su, Pen-Hua; Sun, Chien-Wen; Liu, Huei-Ju; Chang, Chaw-Liang; Wang, Shu-Li(環境醫學研究中心 王淑麗)	Early-life arsenic exposure promotes atherogenic lipid metabolism in adolescence: A 15-year birth cohort follow-up study in central Taiwan	ENVIRONMENT INTERNATIONAL v.118 p.97-105	7.297	ENVIRONMENTAL SCIENCES	7/241
5	Lin, Fang-Yi(醫學系 林芳儀); Tseng, Yu-Hsuan(醫學系 曾昱璇); Huang, Jiann-Woei(附院 心臟血管外科 黃建偉); Hsieh, Chong-Chao(附院 心臟血管外科 謝炯昭); Chen, Huai-Min(附院 心臟血管外科 陳懷民); Chiu, Chaw-Chi(附院 心臟血管外科 邱肇基); Chen, Ying-Fu(附院 心臟血管外科 陳英富)	Fate of distal aorta after acute type A aortic dissection repair: Change and persistency of postoperative false lumen status	INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY v.266 p.50-55	4.034	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS	41/128

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
6	Wang, Wen-Hsiuan(附院護理科); Kuo, Kung-Kai(幹細胞中心/附院 外科 郭功楷); Wang, Shen-Nien(醫學研究所/附院外科 王森稔); Lee, King-Teh(附院 外科 李金德)	Oncological and surgical result of hepatoma after robot surgery	SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES v.32 n.9 p.3918-3924	3.117	SURGERY	41/200
7	Wuang, Yee-Pay(職能治療學系 汪宜霽); Chiu, Yu-Hsien(醫務管理暨醫療資訊系 邱毓賢); Chen, Yenming J.; Chen, Chiu-Ping; Wang, Chih-Chung(附院 復健醫學科 王志中); Huang, Chien-Ling(附院 復健醫學科 黃倩伶); Wu, Tang-Meng; Ho, Wen-Hsien(醫務管理暨醫療資訊學系 何文獻)	Game-Based Auxiliary Training System for improving visual perceptual dysfunction in children with developmental disabilities: A proposed design and evaluation	COMPUTERS & EDUCATION v.124 p.27-36	4.538	COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS	7/105
					EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH	4/238

1. 發表期刊影響指數參考 JCR 2017 年版。
2. 資料庫更新日期：2018 年 09 月 01 日至 2018 年 09 月 30 日。