

2020 年 7 月份本校研究人員發表 SCI/SSCI 論文榮譽榜

2020.10.29 更新

收錄高醫研究論文以第一或通訊作者發表於 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，論文類型並限定「ARTICLE」。

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
1	Yeh, Ming-Lun(附院 肝膽胰內科 葉明倫); Huang, Chung-Feng(附院 肝膽胰內科 黃釧峰); Huang, Ching-, I(附院 肝膽胰內 科 黃駿逸); Holmes, Jacinta A.; Hsieh, Meng-Hsuan(附院 肝膽胰內科 謝孟軒); Tsai, Yi-Shan(附院 肝膽胰內科 蔡易珊); Liang, Po-Cheng(附院 肝膽胰內科 梁博 程); Tsai, Pei-Chien(附院 肝膽胰內科 蔡 佩倩); Hsieh, Ming-Yen(附院 肝膽胰內科 謝明彥); Lin, Zu-Yau(附院 肝膽胰內科 林 子堯); Chen, Shinn-Cherng(附院 肝膽胰 內科 陳信成); Huang, Jee-Fu(附院 肝膽 胰內科 黃志富); Dai, Chia-Yen(附院 肝膽 胰內科 戴嘉言); Chuang, Wan-Long(附 院 肝膽胰內科 莊萬龍); Chung, Raymond T.; Yu, Ming-Lung(附院 肝膽胰 內科 余明隆)	Hepatitis B-related outcomes following direct-acting antiviral therapy in Taiwanese patients with chronic HBV/HCV co- infection	JOURNAL OF HEPATOLOGY v.73 n.1 p.62 -71	20.582	GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY	2/88

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
2	Chen, Even; Chen, Bing-Mae; Su, Yu-Cheng; Chang, Yuan-Chih; Cheng, Tian-Lu(生物醫學暨環境生物學系 鄭添祿); Barenholz, Yechezekel; Roffler, Steve R.(醫學研究所 羅傳倫)	Premature Drug Release from Polyethylene Glycol (PEG)-Coated Liposomal Doxorubicin via Formation of the Membrane Attack Complex	ACS NANO v.14 n.7 p.7808 -7822	14.588	CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY	14/177
					CHEMISTRY, PHYSICAL	11/159
					MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	17/314
					NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY	10/103
3	Fan, Chi-Chen; Tsai, Sheng-Ta; Lin, Chen-Yuan; Chang, Ling-Chu; Yang, Juan-Cheng; Chen, Guan-Yu; Sher, Yuh-Pyng; Wang, Shao-Chun; Hsiao, Michael(醫學系生物化學科 蕭宏昇); Chang, Wei-Chao	EFHD2 contributes to non-small cell lung cancer cisplatin resistance by the activation of NOX4-ROS-ABCC1 axis	REDOX BIOLOGY v.34 文獻號碼:101571	9.986	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	20/297
4	Palanisamy, Sathyadevi; Raja, Duraisamy Senthil; Subramani, Boopathi; Wu, Tung-Ho; Wang, Yun-Ming(生物醫學暨環境生物學系 王雲銘)	Label-Free Bimetallic In Situ-Grown 3D Nickel-Foam-Supported NH ₂ -MIL-88B(Fe ₂ Co)-MOF-based Impedimetric Immunosensor for the Detection of Cardiac Troponin I	ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES v.12 n.29 p.32468 - 32476	8.758	MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	33/314
					NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY	18/103

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
5	Pandey, Sunil; Sharma, Amit Kumar; Guo, Jhong-Lin; Sharma, Nallin; Wu, Hui-Fen(藥學系 吳慧芬)	Direct White Light Emission from Ultrasmall Europium Nanocrystals	ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING v.8 n.27 p.9955 -9961	7.632	CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY	25/177
					ENGINEERING, CHEMICAL	8/143
					GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY	4/41
6	Wu, Chien-wei; Unnikrishnan, Binesh; Prakash, Periasamy Arun; Chen, I-Wen Peter; Tseng, Yu-ting; Yang, Ya-Yun; Lin, Wei-Jan; Huang, Chih-Ching(藥學系 黃志清); Chang, Huan-Tsung	Importance of Cobalt-Doping for the Preparation of Hollow CuBr/Co@CuO Nanocorals on Copper Foils with Enhanced Electrocatalytic Activity and Stability for Oxygen Evolution Reaction	ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING v.8 n.26 p.9794 -9802	7.632	CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY	25/177
					ENGINEERING, CHEMICAL	8/143
					GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY	4/41
7	Huang, Po-Chin(環境醫學研究中心 黃柏菁); Waits, Alexander; Chen, Hsin-Chang; Chang, Wan-Ting; Jaakkola, Jouni J. K.; Huang, Han-Bin	Mediating role of oxidative/nitrosative stress biomarkers in the associations between phthalate exposure and thyroid function in Taiwanese adults	ENVIRONMENT INTERNATIONAL v.140 文獻號碼:UNSP 105751	7.577	ENVIRONMENTAL SCIENCES	18/265

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
8	Chen, I-Ju(醫學研究所 陳怡如); Cheng, Yi-An(醫學研究所 鄭以安); Ho, Kai-Wen(醫學研究所 何愷文); Lin, Wen-Wei(醫學系實驗診斷科 林文瑋); Cheng, Kai-Wen(生物標記暨生技藥物中心 鄭凱文); Lu, Yun-Chi(醫學研究所 呂韻綺); Hsieh, Yuan-Chin(醫學研究所 謝元欽); Huang, Chien-Chiao(生物醫學暨環境生物學系); Chuang, Chih-Hung(醫學檢驗生物技術學系 莊智弘); Chen, Fang-Ming(外科部 陳芳銘); Su, Yu-Cheng; Roffler, Steve R.(醫學研究所 羅傅倫); Cheng, Tian-Lu(生物醫學暨環境生物學系 鄭添祿)	Bispecific antibody (HER2 x mPEG) enhances anti-cancer effects by precise targeting and accumulation of mPEGylated liposomes	ACTA BIOMATERIALIA v.111 p.386 -397	7.242	ENGINEERING, BIOMEDICAL	8/87
					MATERIALS SCIENCE, BIOMATERIALS	5/38
9	Tseng, Wei-Bin; Lu, Yu-Ting; Zhan, Shi-Wei; Tseng, Wei-Lung(藥學系 曾韋龍)	Self-assembly of c-di-GMP, Tb ³⁺ , and Ag ⁺ into high-quantum-yield coordination polymer nanoparticles: Mechanism discussion and application as a c-di-GMP sensor	SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL v.312 n. p. - 文獻號碼:127960	7.1	CHEMISTRY, ANALYTICAL	4/86
					ELECTROCHEMISTRY	4/27
					INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION	2/64

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
10	El-Mahdy, Ahmed F. M.; Lai, Ming-Yi; Kuo, Shiao-Wei(醫藥暨應用化學系 郭紹偉)	A highly fluorescent covalent organic framework as a hydrogen chloride sensor: roles of Schiff base bonding and pi-stacking	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY C v.8 n.28 p.9520 -9528	7.059	MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	47/314
					PHYSICS, APPLIED	21/155
11	Chen, Wei-Yu(生物醫學暨環境生物學系 陳韋妤); Wu, Yen-Ting(生物醫學暨環境生物學系 吳彥廷); Lin, Hsing-Chieh(生物醫學暨環境生物學系); leong, Meng-Ian(生物醫學暨環境生物學系); Lee, Bing-Heng(生物醫學暨環境生物學系)	Impact of long-term parental exposure to Tamiflu metabolites on the development medaka offspring (<i>Oryzias latipes</i>)	ENVIRONMENTAL POLLUTION v.261 文獻號碼:114146	6.793	ENVIRONMENTAL SCIENCES	21/265
12	Yang, Yu-Chiao(醫學系藥理學科 楊玉嬌); Wang, Chia-Sui; Wei, Ming-Chi	A green approach for the extraction and characterization of oridonin and ursolic and oleanolic acids from <i>Rabdosia rubescens</i> and its kinetic behavior	FOOD CHEMISTRY v.319 文獻號碼:126582	6.306	CHEMISTRY, APPLIED	5/71
					FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY	6/139
					NUTRITION & DIETETICS	10/89
13	Chiang, Chih-Sheng; Kao, Yu-Che; Webster, Thomas J.; Shyu, Woei-Cherng; Cheng, Hung-Wei; Liu, Tse-Ying; Chen, San-Yuan(牙醫學系 陳三元)	Circulating tumor-cell-targeting Au-nanocage-mediated bimodal phototherapeutic properties enriched by magnetic nanocores	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B v.8 n.25 p.5460 -5471 文獻號碼:	5.344	MATERIALS SCIENCE, BIOMATERIALS	9/38

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
14	Liu, Chenghuan; Zhu, Keke; Han, Weichun; Liu, Xue; Zhang, Zheng-Feng; Su, Ming-Der(醫藥暨應用化學系 蘇明德); Wu, Di; Li, Yan	Formation of Alkynylgermyl-Substituted Germynes via a Catenation of Ge Atoms	INORGANIC CHEMISTRY v.59 n.14 p.10123 - 10128	4.825	CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR	4/45
15	Chuang, Shu-Ting(附院 放射腫瘤部 莊舒婷); Chen, Chia-Chi; Yang, Sheau-Fang(大同病理部 楊曉芳); Chan, Leong-Perng(附院 耳鼻喉科 曾良鵬); Kao, Yu-Hsun(附院 口腔顎面外科 高郁勛); Huang, Ming-Yii(附院 放射腫瘤科 黃耿儀); Tang, Jen-Yang(附院 放射腫瘤科 湯人仰); Huang, Chun-Ming(附院 放射腫瘤科 黃鈞民); Huang, Chih-Jen (附院 放射腫瘤科 黃志仁)	Tumor histologic grade as a risk factor for neck recurrence in patients with T1-2N0 early tongue cancer	ORAL ONCOLOGY v.106 文獻號碼:UNSP 104706	3.979	DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE ONCOLOGY	5/91 89/244
16	Chiu, Kuan-Yu(牙醫學系 邱冠語); Chen, Ker-Kong(牙醫學系 陳克恭); Wang, Yan-Hsiung(牙醫學系 王彥雄); Lin, Feng-Huei; Huang, Jian-Yuan	Formability of Fe-doped bioglass scaffold via selective laser sintering	CERAMICS INTERNATIONAL v.46 n.10 p.16510 - 16517	3.83	MATERIALS SCIENCE, CERAMICS	2/28

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
17	Lee, Chun-Yuan(附院 感染內科 李雋元); Wu, Pei-Hua(附院 內科 吳珮驛); Tsai, Jih-Jin(感染內科 蔡季君); Chen, Tun-Chieh(醫學系 陳惇杰); Chang, Ko(附院 感染內科 張科); Lu, Po-Liang(附院內科 盧柏樑)	Cascade Analysis of Anonymous Voluntary HIV Counseling and Testing Among Patients with HIV Infection in Taiwan	AIDS PATIENT CARE AND STDs v.34 n.7 p.303 -315	3.795	INFECTIOUS DISEASES	25/92
					PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH 於 SSCI 版	15/171
18	Liu, Yi(護理系 劉怡); Chou, Pi-Ling(護理學系 周碧玲); Lee, Bih-O(護理系 李碧娥)	Effect of an interactive e-book on nursing students' electrocardiogram-related learning achievement: A quasi-experimental design	NURSE EDUCATION TODAY v.90 文獻號碼:UNSP 104427	2.49	EDUCATION, SCIENTIFIC DISCIPLINES	9/42
					NURSING 於 SSCI 版	7/121
					NURSING 於 SCI 版	7/123

1. 發表期刊影響指數參考 JCR 2019 年版。
2. 資料庫更新日期：2020 年 07 月 01 日至 2020 年 07 月 31 日。