

2021 年 03 月份本校研究人員發表 SCI/SSCI 論文榮譽榜

2021.05.17 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	Li, Kuan-Ying(附院 神經科 李冠瑩); Chou, Mei-Chia; Wei, James Cheng- Chung; Lin, Mei-Chen; Hung, Yao-Min; Chang, Renin	Newly Diagnosed Leptospirosis and Subsequent Hemorrhagic Stroke A Nationwide Population-Based Cohort Study	STROKE v.52 n.3 p.913 -921	7.19	CLINICAL NEUROLOGY	16/204
					PERIPHERAL VASCULAR DISEASE	6/65
2	Chen, Chu-Chih(環境醫學研究中心 陳主 智); Wang, Yin-Ru; Wang, Yu-Chun; Lin, Shiou-Li; Chen, Cheng-Ta; Lu, Mong- Ming; Guo, Yue-Liang L.	Projection of future temperature extremes, related mortality, and adaptation due to climate and population changes in Taiwan	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT v.760 文獻號 碼:143373	6.551	ENVIRONMENTAL SCIENCES	22/265
3	Wuputra, Kenly(醫學研究所); Tsai, Ming- Ho(醫學研究所 蔡明和); Kato, Kohsuke; Yang, Ya-han(醫學研究所 楊雅涵); Pan, Jia-Bin(醫學研究所 潘佳彬); Ku, Chia- Chen(醫學研究所 古家鎮); Noguchi, Michiya; Kishikawa, Shotaro; Nakade, Koji; Chen, Hua-Ling; Liu, Chung- Jung(幹細胞中心 劉舒榕); Nakamura, Yukio; Kuo, Kung-Kai(幹細胞中心 郭功	Dimethyl sulfoxide stimulates the AhR-Jdp2 axis to control ROS accumulation in mouse embryonic fibroblasts	CELL BIOLOGY AND TOXICOLOGY (DOI: 10.1007/s10565- 021-09592-2)	6.284	CELL BIOLOGY	41/195
					TOXICOLOGY	4/92

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	楷); Lin, Ying-Chu(牙醫學系 林英助); Chan, Te-Fu(附院 婦產科 詹德富); Wu, Deng-Chyang(幹細胞中心 吳登強); Hou, Ming-Feng(醫學系外科 侯明鋒); Huang, Shau-Ku; Lin, Chang-Shen(醫學研究所 林常申); Yokoyama, Kazunari K.(醫學研究 所 橫山一成)					
4	Lin, Jhe-Jhih; Chung, Pei-Jung; Dai, Shih-Syong; Tsai, Wan-Ting; Lin, Yu- Feng; Kuo, Yi-Ping; Tsai, Kuen-Nan; Chien, Chia-Hao; Tsai, De-Jiun; Wu, Ming-Sian; Shu, Pei-Yun; Yueh, Andrew; Chen, Hsin-Wei(醫學研究所 陳信偉); Chen, Chun-Hong; Yu, Guann-Yi	Aggressive organ penetration and high vector transmissibility of epidemic dengue virus-2 Cosmopolitan genotype in a transmission mouse model	PLOS PATHOGENS v.17 n.3 文獻號 碼:e1009480	6.218	MICROBIOLOGY	19/136
					PARASITOLOGY	4/38
					VIROLOGY	3/37
5	Chen, Hsiao-Ling; Chan, Vinson Wai- Shun; Tu, Yu-Kang; Chan, Erica On-Ting; Chang, Hsiu-Mei; Juan, Yung-Shun(附院 泌尿科 阮雍順); Teoh, Jeremy Yuen- Chun; Lee, Hsiang Ying(附院 泌尿科 李 香瑩)	Immune Checkpoints Inhibitors and Chemotherapy as First-Line Treatment for Metastatic Urothelial Carcinoma: A Network Meta-Analysis of Randomized Phase III Clinical Trials	CANCERS v.13 n.6 文獻號碼:1484	6.126	ONCOLOGY	37/244

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
6	Govindan, Karthick(醫藥暨應用化學系); Lin, Wei-Yu(醫藥暨應用化學系 林韋佑)	Ring Opening/Site Selective Cleavage in N-Acyl Glutarimide to Synthesize Primary Amides	ORGANIC LETTERS v.23 n.5 p.1600 - 1605	6.091	CHEMISTRY, ORGANIC	4/57
7	Chang, Meng-Yang(醫藥暨應用化學系 張夢揚); Chen, Kuan-Ting(醫藥暨應用化 學系 陳寬廷)	Bi(OTf)(3)-Mediated (4+1) Annulation of alpha-Sulfonyl o- Hydroxyacetophenones with alpha-Hydroxy Arylketones to Access Sulfonyl 2- Aroylbenzofurans	ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS (DOI: 10.1002/adsc.2021 00143)	5.851	CHEMISTRY, APPLIED	7/71
					CHEMISTRY, ORGANIC	5/57
8	Pasupuleti, Raghavendra Rao(醫藥暨應 用化學系); Tsai, Pei-Chien(醫藥暨應用化 學系 蔡沛倩); Ponnusamy, Vinoth Kumar(醫藥暨應用化學系)	Low-cost disposable Poly(ethyleneimine)- Functionalized Carbon Nanofibers Coated Cellulose Paper as efficient solid phase extraction sorbent material for the extraction of Parahydroxybenzoates from environmental waters	CHEMOSPHERE v.267 文獻號 碼:129274	5.778	ENVIRONMENTAL SCIENCES	29/265
9	Mohamed, Mohamed Gamal; Elsayed, Mohamed Hammad; Elewa, Ahmed M.; EL-Mahdy, Ahmed F. M.; Yang, Cheng- Han; Mohammed, Ahmed A. K.; Chou,	Pyrene-containing conjugated organic microporous polymers for photocatalytic hydrogen evolution from water	CATALYSIS SCIENCE & TECHNOLOGY v.11 n.6 p.2229 -2241	5.721	CHEMISTRY, PHYSICAL	41/159

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	Ho-Hsiu; Kuo, Shiao-Wei(醫藥暨應用化學系 郭紹偉)					
10	Wang, Chih-Wen(附院 肝膽胰內科 王志文); Wu, Da-Wei(小港 內科 吳大緯); Chen, Szu-Chia(附院 腎臟內科 陳思嘉); Chen, Huang-Chi(附院 內科 陳鴻鈞); Lin, Hung-Hsun; Su, Hung; Shiea, Jentaie(幹細胞中心 謝建台); Lin, Wen-Yi(小港 健康管理中心 林文一); Hung, Chih-Hsing(附院 小兒科 洪志興); Kuo, Chao-Hung(附院 胃腸內科 郭昭宏)	Associations of dermal diethyl phthalate level with changes in lung function test value mediated by absolute eosinophil count: A panel study of adults in southern Taiwan	ENVIRONMENTAL RESEARCH v.194 文獻號碼:110613	5.715	ENVIRONMENTAL SCIENCES	31/265
					PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH 於 SCIE 版	15/193
11	Chen, Chien-Hsu(醫學研究所 陳建旭); Tsai, Mu-Yao; Chiang, Ping-Chia; Sung, Ming-Tse; Luo, Hao-Lun; Suen, Jau-Ling(醫學研究所 孫昭玲); Tsai, Eing-Mei(醫學研究所 蔡英美); Chiang, Po-Hui(醫學院 江博暉)	Prognostic value of PD-L1 combined positive score in patients with upper tract urothelial carcinoma	CANCER IMMUNOLOGY IMMUNOTHERAPY (DOI: 10.1007/s00262-021-02890-y)	5.442	IMMUNOLOGY	34/159
					ONCOLOGY	51/244
12	Chen, Chi-Yi; Huang, Chung-Feng(附院 肝膽胰內科 黃釗峰); Cheng, Pin-Nan; Tseng, Kuo-Chih; Lo, Ching-Chu; Kuo, Hsing-Tao; Huang, Yi-Hsiang; Tai, Chi-Ming; Peng, Cheng-Yuan; Bair, Ming-Jong; Chen, Chien-Hung; Yeh, Ming-	Factors associated with treatment failure of direct-acting antivirals for chronic hepatitis C: A real-world nationwide hepatitis C virus registry programme in Taiwan	LIVER INTERNATIONAL (DOI: 10.1111/liv.14849)	5.175	GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY	19/88

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	Lun(附院 肝膽胰內科 葉明倫); Lin, Chih-Lang; Lin, Chun-Yen; Lee, Pei-Lun; Chong, Lee-Won; Hung, Chao-Hung; Huang, Jee-Fu(附院 肝膽胰內科 黃志富); Yang, Chi-Chieh; Hu, Jui-Ting; Lin, Chih-Wen; Chen, Chun-Ting; Wang, Chia-Chi; Su, Wei-Wen; Hsieh, Tsai-Yuan; Lin, Chih-Lin; Tsai, Wei-Lun; Lee, Tzong-Hsi; Chen, Guei-Ying; Wang, Szu-Jen; Chang, Chun-Chao; Mo, Lein-Ray; Yang, Sheng-Shun; Wu, Wen-Chih; Huang, Chia-Sheng; Hsiung, Chou-Kwok; Kao, Chien-Neng; Tsai, Pei-Chien(附院 肝膽胰內科 蔡佩倩); Liu, Chen-Hua; Lee, Mei-Hsuan; Liu, Chun-Jen; Dai, Chia-Yen(附院 肝膽胰內科 戴嘉言); Kao, Jia-Horng; Chuang, Wan-Long(附院 肝膽胰內科 莊萬龍); Lin, Han-Chieh; Yu, Ming-Lung(附院 肝膽胰內科 余明隆)					
13	Wang, Hui-Ru(生物醫學暨環境生物學系 王慧如); Chen, Ping-Ho(牙醫學系 陳丙何); Tang, Jen-Yang(附院 放射腫瘤科 湯人仰); Yen, Ching-Yu; Su, Yong-Chao(生	Manoalide Shows Mutual Interaction between Cellular and Mitochondrial Reactive Species with Apoptosis in Oral	OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY v.2021	5.076	CELL BIOLOGY	56/195

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	物醫學暨環境生物學系 蘇詠超); Huang, Ming-Yii(附院 放射腫瘤科 黃旻儀); Chang, Hsueh-Wei(生物醫學暨環境生物學系 張學偉)	Cancer Cells	文獻號碼:6667355			
14	Chang, Wen-Tsan(醫學系外科學科 張文燦); Bow, Yung-Ding(生物醫學暨環境生物學系 鮑永定); Chen, Yen-Chun(生物科技系); Li, Chia-Yang(傳染病與癌症研究中心 李家揚); Chen, Jeff Yi-Fu(生物科技學系 陳逸夫); Chu, Yi-Ching(醫藥暨應用化學系); Teng, Yen-Ni; Li, Ruei-Nian(生物醫學暨環境生物學系 李瑞年); Chiu, Chien-Chih(生物科技學系 邱建智)	The Phenoxyphenol Compound diTFPP Mediates Exogenous C-2-Ceramide Metabolism, Inducing Cell Apoptosis Accompanied by ROS Formation and Autophagy in Hepatocellular Carcinoma Cells	ANTIOXIDANTS v.10 n.3 文獻號碼:394	5.014	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	56/297
					CHEMISTRY, MEDICINAL	7/61
					FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY	10/139
15	Yu, Tzu-Jung(附院 胸腔外科 余姿蓉); Cheng, Yuan-Bin(天然藥物研究所 鄭源斌); Lin, Li-Ching; Tsai, Yi-Hong(天然藥物研究所 蔡逸宏); Yao, Bo-Yi(天然藥物研究所 姚博議); Tang, Jen-Yang(醫學系 湯人仰); Chang, Fang-Rong(天然藥物研究所 張芳榮); Yen, Chia-Hung(天然藥物研究所 顏嘉宏); Ou-Yang, Fu(附院 外科 歐陽賦); Chang, Hsueh-Wei(癌症中心 張學偉)	Physalis peruviana-Derived Physapruin A (PHA) Inhibits Breast Cancer Cell Proliferation and Induces Oxidative-Stress-Mediated Apoptosis and DNA Damage	ANTIOXIDANTS v.10 n.3 文獻號碼:393	5.014	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	56/297
					CHEMISTRY, MEDICINAL	7/61
					FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY	10/139

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
16	Liang, F-W(公共衛生學系 梁富文); Tsai, H-F; Kuo, P-L; Tsai, P-Y	Antenatal corticosteroid therapy in late preterm delivery: a nationwide population-based retrospective study in Taiwan	BJOG-AN INTERNATIONAL JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY(DOI: 10.1111/1471-0528.16677)	4.663	OBSTETRICS & GYNECOLOGY	7/82
17	Ju, Shin-Pon(醫藥暨應用化學系 朱訓鵬); Lee, I-Jui; Chen, Hsing-Yin(醫藥暨應用化學系 陳信允)	Melting mechanism of Pt-Pd-Rh-Co high entropy alloy nanoparticle: An insight from molecular dynamics simulation	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS v.858 文獻號碼:157681	4.65	CHEMISTRY, PHYSICAL	51/159
					MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	81/314
					METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING	8/79
18	Lin, Yi-Ting(小港 家庭醫學科 林憶婷); Lin, Ting-Yun; Hung, Szu-Chun; Liu, Po-Yu; Hung, Wei-Chun(微生物暨免疫學科 洪薇鈞); Tsai, Wei-Chung(附院 心臟血管	Differences in the Microbial Composition of Hemodialysis Patients Treated with and without beta-Blockers	JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE v.11 n.3 文獻號碼:198	4.433	HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES	10/102

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	內科 蔡維中); Tsai, Yi-Chun(附院 腎臟內科 蔡宜純); Delicano, Rachel Ann; Chuang, Yun-Shiuan(公共衛生學系 莊昀璇); Kuo, Mei-Chuan(腎臟照護學系 郭美娟); Chiu, Yi-Wen(腎臟照護學系 邱怡文); Wu, Ping-Hsun(附院 腎臟內科 吳秉勳)				MEDICINE, GENERAL & INTERNAL	24/165
19	Tsai, Hui-Ju(大同 家醫科 蔡惠如); Tsai, Yi-Chun(附院 腎臟內科 蔡宜純); Hung, Wei-Wen(附院 內分泌新陳代謝科 洪薇雯); Hung, Wei-Chun(微生物暨免疫學科 洪薇鈞); Chang, Chen-Chia(醫學院 張朕佳); Dai, Chia-Yen(附院 肝膽胰內科 戴嘉言)	Gut Microbiota and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease Severity in Type 2 Diabetes Patients	JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE v.11 n.3 文獻號碼:238	4.433	HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES MEDICINE, GENERAL & INTERNAL	10/102 24/165
20	Yang, Stephanie; Chen, Hsueh-Chih; Wu, Chih-Hsien; Wu, Meng-Ni(附院 神經內科 吳孟霓); Yang, Cheng-Hong(臨床醫學研究所 楊正宏)	Forecasting of the Prevalence of Dementia Using the LSTM Neural Network in Taiwan	MATHEMATICS v.9 n.5 文獻號碼:488	1.747	MATHEMATICS	28/325

1. 發表期刊影響指數參考 JCR 2019 年版。
2. 資料庫更新日期：2021 年 03 月 01 日至 2021 年 03 月 31 日。