2020 年 1 月份本校研究人員發表 SCI/SSCI 論文榮譽榜

2020.3.12 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	Chan, Ming-Hsien; Hsieh, Ming-Ren; Liu, Ru-Shi; Wei, Da-Hua; Hsiao, Michael(醫學系生物化學科 蕭宏昇)	Magnetically Guided Theranostics: Optimizing Magnetic Resonance Imaging with Sandwich-Like Kaolinite-Based Iron/Platinum Nanoparticles for Magnetic Fluid Hyperthermia and Chemotherapy	CHEMISTRY OF MATERIALS v.32 n.2 p.697 -708	10.159	CHEMISTRY, PHYSICAL	17/148
					MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	22/293
2	Wang, Li-Ting(醫學研究所); Liu, Kwei-Yan(醫學研究所); Jeng, Wen-Yih; Chiang, Cheng-Ming; Chai, Chee-Yin(附院 病理部 蔡志仁); Chiou, Shyh-Shin(附院小兒科 邱世欣); Huang, Ming-Shyang; Yokoyama, Kazunari K.(醫學研究所 橫山一成); Wang, Shen-Nien(醫學研究所 王森稔); Huang, Shau-Ku; Hsu, Shih-Hsien(醫學研究所 許世賢)	PCAF-mediated acetylation of ISX recruits BRD4 to promote epithelial-mesenchymal transition	EMBO REPORTS 文獻號碼:e48795	8.383	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	25/299
					CELL BIOLOGY	26/193

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
3	Huang, Wen-Tse; Chan, Ming-Hsien; Chen, Xueyuan; Hsiao, Michael(醫學系生物化學科 蕭宏昇); Liu, Ru-Shi	Theranostic nanobubble encapsulating a plasmon-enhanced upconversion hybrid nanosystem for cancer therapy	THERANOSTICS v.10 n.2 p.782 -796	8.063	MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL	10/136
4	Hsu, Wen-Li(脂質科學暨老化研究中心 許文俐); Tsai, Ming-Hsien; Wu, Ching-Ying(附院 皮膚科 吳青穎); Liang, Jui-Lin; Lu, Jian-He(醫學研究所 呂建和); Kahle, Jennifer S.; Yu, Hsin-Su(附院 皮膚科 余幸司); Yen, Chia-Jung(脂質科學暨老化研究中心); Yen, Chen-Tung; Hsieh, Yi-Chun; Huang, Yung-Yun(醫學系); Lin, Li-Ching(醫學系 林立菁); Tsai, Tsung-Fu(醫學系); Chen, Chu-Huang(脂質科學暨老化研究中心 陳珠璜); Yoshioka, Tohru(醫學研究所 吉岡亨)	Nociceptive transient receptor potential canonical 7 (TRPC7) mediates aging-associated tumorigenesis induced by ultraviolet B	AGING CELL v.19 n.1 文獻號碼:e13075	7.346	CELL BIOLOGY	31/193
					GERIATRICS & GERONTOLOGY	3/53
5	Chan, Yung-Chieh; Chang, Yu-Chan; Chuang, Hsiang-Hao(附院 胸腔內科 莊鄉灝); Yang, Yi-Chieh; Lin, Yuan-Feng; Huang, Ming-Shyan; Hsiao, Michael(醫學系生物化學科 蕭宏昇); Yang, Chih-Jen(附院 胸腔內科 楊志仁); Hua, Kuo-Tai	Overexpression of PSAT1 promotes metastasis of lung adenocarcinoma by suppressing the IRF1-IFN gamma axis	ONCOGENE (DOI: 10.1038/s41388-020-1160-4)	6.634	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	35/299
					CELL BIOLOGY	35/193
					GENETICS & HEREDITY	15/174

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
					ONCOLOGY	28/230
6	Chen, Chao-Ju(附院檢驗醫學部 陳昭儒); Yang, Chih-Jen(附院 胸腔內科 楊志仁); Yang, Sheau-Fang(大同病理部 楊曉芳); Huang, Ming-Shyang; Liu, Yu-Peng(臨床醫學研究所 劉于鵬)	The MyoD family inhibitor domain-containing protein enhances the chemoresistance of cancer stem cells in the epithelial state by increasing beta-catenin activity	ONCOGENE (DOI: 10.1038/s41388-019-1152-4)	6.634	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	35/299
					CELL BIOLOGY	35/193
					GENETICS & HEREDITY	15/174
					ONCOLOGY	28/230
7	Hsu, Ya-Ling(醫學研究所 許雅玲); Huang, Ming-Shyan; Hung, Jen-Yu(附院胸腔內科 洪仁宇); Chang, Wei-An(附院胸腔內科 張維安); Tsai, Ying-Ming(附院胸腔內科 蔡英明); Pan, Yi-Chung(臨床醫學研究所); Lin, Yi-Shiuan(臨床醫學研究所 林依宣); Tsai, Hung-Pei(附院 神經外科); Kuo, Po-Lin(臨床醫學研究所 郭柏麟)	Bone-marrow-derived cell-released extracellular vesicle miR-92a regulates hepatic pre-metastatic niche in lung cancer	ONCOGENE v.39 n.4 p.739 -753	6.634	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	35/299
					CELL BIOLOGY	35/193
					GENETICS & HEREDITY	15/174
					ONCOLOGY	28/230
8	Lai, Chien-Hsien; Chen, Ruo-Yu; Hsieh, Hsing-Pang; Tsai, Shaw-Jenq; Chang, Kung-Chao; Yen, Chia-Jui; Huang, Yu-Chuan; Liu, Yao-Wen; Lee, Jenq-Chang; Lai, Yi-Chien; Hung, Liang-Yi(醫學研究所 洪良宜); Lin, Bo-Wen	A selective Aurora-A 5 '-UTR siRNA inhibits tumor growth and metastasis	CANCER LETTERS v.472 p.97 -107	6.508	ONCOLOGY	29/230

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
9	Murata, Osamu; Shindo, Yutaka; Ikeda, Yuma; Iwasawa, Naoko; Citterio, Daniel; Oka, Kotaro(醫學研究所 岡浩太郎); Hiruta, Yuki	Near-Infrared Fluorescent Probes for Imaging of Intracellular Mg2+ and Application to Multi-Color Imaging of Mg2+, ATP, and Mitochondrial Membrane Potential	ANALYTICAL CHEMISTRY v.92 n.1 p.966 -974	6.35	CHEMISTRY, ANALYTICAL	7/84
10	Yang, Yong-Quan; Yang, Yu-Chi; Liu, Ming-Ho; Chan, Yang-Hsiang(醫藥暨應用化學系 詹揚翔)	FRET-Created Traffic Light Immunoassay Based on Polymer Dots for PSA Detection	ANALYTICAL CHEMISTRY v.92 n.1 p.1493 -1501	6.35	CHEMISTRY, ANALYTICAL	7/84
11	Chen, Sharon Chia-Ju(醫學影像暨放射科學系 陳佳如); Lin, Jau-Hong(物理治療學系 林昭宏); Hsu, Jui-Sheng(醫學研究所 許瑞昇); Shih, Chiu-Ming(附院 醫學影像部 石教明); Lai, Jui-Jen(附院 醫學影像部 賴睿榛); Hsu, Miao-Ju(物理治療學系 許妙如)	Influence of Alternate Hot and Cold Thermal Stimulation in Cortical Excitability in Healthy Adults: An fMRI Study	JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE v.9 n.1 文獻號碼:18	5.688	MEDICINE, GENERAL & INTERNAL	15/160
12	Tsai, Wei-Chung(附院 心臟血管內科 蔡維中); Lee, Wen-Hsien(附院 內科 李文賢); Wu, Pei-Yu; Huang, Jiun-Chi(附院 腎臟內科 黃俊祺); Chen, Ying-Chih; Chen, Szu-Chia(附院 腎臟內科 陳思嘉); Hsu, Po-Chao(附院 心臟血管內科 許栢超);	Ratio of Transmitral E Wave Velocity to Left Atrial Strain as a Useful Predictor of Total and Cardiovascular Mortality in Hemodialysis Patients	JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE v.9 n.1 文獻號碼:85	5.688	MEDICINE, GENERAL & INTERNAL	15/160

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
	Lee, Chee-Siong(附院 心臟血管內科 李智雄); Lin, Tsung-Hsien(附院 心臟血管內科 林宗憲); Voon, Wen-Chol(附院 內科 溫文才); Su, Ho-Ming(附院 心臟血管內科 蘇河名)					
13	Wu, Ping-Hsun(附院 腎臟內科 吳秉勳); Lin, Yi-Ting(小港 家庭醫學科 林憶婷); Wu, Pei-Yu(附院 腎臟內科 吳珮瑜); Lee, Hei-Hwa(附院 檢驗醫學部 李慧華); Lee, Su-Chu(附院 腎臟內科); Hung, Szu-Chun; Chen, Szu-Chia(附院 腎臟內科 陳思嘉); Kuo, Mei-Chuan(腎臟照護學系 郭美娟); Chiu, Yi-Wen(附院 腎臟內科 邱怡文)	Association between Circulation Indole-3-Acetic Acid Levels and Stem Cell Factor in Maintenance Hemodialysis Patients: A Cross-Sectional Study	JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE v.9 n.1 文獻號碼:124	5.688	MEDICINE, GENERAL & INTERNAL	15/160
14	Chang, Tien-Ching; Chen, Bing-Mae; Lin, Wen-Wei(醫學系實驗診斷科 林文瑋); Yu, Pei-Hua(附院 腎臟內科 余珮華); Chiu, Yi-Wen(附院 腎臟內科 邱怡文); Chen, Yuan-Tsong; Wu, Jer-Yuarn; Cheng, Tian-Lu(生物醫學暨環境生物學系 鄭添祿); Hwang, Daw-Yang(附院 腎臟內科 黃道揚); Roffler, Steve(醫學研究所 羅傅倫)	Both IgM and IgG Antibodies against Polyethylene Glycol Can Alter the Biological Activity of Methoxy Polyethylene Glycol-Epoetin Beta in Mice	PHARMACEUTICS v.12 n.1 文獻號碼:15	4.773	PHARMACOLOGY & PHARMACY	26/267

序號	作者/單位	篇名	出處	IF	主題	排名
15	Lin, Kung-Hung; Kou, Hwang-Shang(藥學系 柯黃盛); Lin, Yi-Hui; Wang, Chun-Chi(藥研所 王俊棋)	The matrix of SDS integrated with linear hydrophilic polymer for resolution of high- and low-molecular weight hyaluronic acids in MEKC	JOURNAL OF FOOD AND DRUG ANALYSIS v.28 n.1 p.159 -166	4.176	FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY	13/135
					PHARMACOLOGY & PHARMACY	49/267

1. 發表期刊影響指數參考 JCR 2018 年版。
2. 資料庫更新日期：2020 年 01 月 01 日至 2020 年 01 月 31 日。