

2007年4月公布SCI論文發表榮譽榜

公告日期：2007年4月2日

- 一、資料庫更新日期及範圍：2007年3月3日(回溯前4星期)、3月18日(回溯前2星期)、3月24日(回溯前1星期)
- 二、資料庫收錄時間：2007年2月5日至3月24日期間被SCIE資料庫所收錄的文獻
- 三、「作者」若於發表文章時有註明單位名稱，會以相同的特殊符號註記作者所屬單位，沒有標示符號者為非醫學校區人員；「單位名稱」僅呈現醫學校區作者的單位

編號	文章出處及期刊IF值	文章篇名	作者發表文章時使用的單位名稱	作者
1	BIOMATERIALS 28 (7): 1385-1392 MAR 2007 (IF值 = 4.698)	Coculture of endothelial and smooth muscle cells on a collagen membrane in the development of a small-diameter vascular graft	★Institute of biomedical engineering, college of Medicine and college of engineering, NTU 臺大醫學院暨工學院醫學工程學研究所	★Wu, Hsi-Chin ★Wang, Tzu-Wei Kang, Pei-Leun Tsuang, Yang-Hwei Sun, Jui-Sheng ★Lin, Feng-Huei
2	CLINICAL INFECTIOUS DISEASES 44 (4): 584-590 FEB 15 2007 (IF值 = 6.510)	Clinical impact of GB virus C viremia on patients with HIV type 1 infection in the era of highly active antiretroviral therapy	★Department of Internal Medicine, NTUH and NTU, College of Medicine 臺大醫院內科部、臺大醫學院內科 ◆Graduate Institute of Clinical Medicine, NTU, College of Medicine 臺大醫學院臨床醫學研究所	★Sheng, Wang-Huei ★Hung, Chien-Ching ★Wu, Ruei-Juan ★Wang, Jann-Tay ◆Chen, Pei-Jer ★Chang, Shan-Chwen ◆Kao, Jia-Horng
3	DIABETES CARE 30 (1): 3-7 JAN 2007 (IF值 = 7.844)	Rosiglitazone in diabetes control in hemodialysis patients with and without viral hepatitis infection - Effectiveness and side effects	★Department of internal medicine, NTUH, College of Medicine, NTU 臺大醫院內科部、臺大醫學院內科	★Chiang, Chih-Kang Ho, Tai-I. Peng, Yu-Sen Hsu, Shih-Ping Pai, Mei-Fen Yang, Shao-Yu ★Hung, Kuan-Yu ★Wu, Kwan-Dun
4	HUMAN REPRODUCTION 22 (2): 567-577 FEB 2007 (IF值 = 3.669)	Derivation, characterization and differentiation of human embryonic stem cells: comparing serum-containing versus serum-free media and evidence of germ cell differentiation	★Dept Obstet & Gynecol, Div Reprod Endocrinol & Infertil, Coll Med & Hosp, NTU 臺大醫學院婦產科、臺大醫院婦產部, 生殖內分泌及不孕症分科 ◆Dept Anat & Cell Biol, Coll Med, NTU 臺大醫學院解剖學暨細胞生物學科、解剖學暨細胞生物學研究所 ●Dept Pathol, Coll Med & Hosp, NTU 臺大醫學院病理學科、臺大醫院病理部 ◎Grad Inst Clin Med, Coll Med, NTU 臺大醫學院臨床醫學研究所 ▲Grad Inst Immunol, Coll Med, NTU 臺大醫學院免疫學研究所	★Chen HF Kuo HC ◆Chien CL ●Shun CT ★Yao YL ★Ip PL Chuang CY ◎Wang CC ★Yang YS ★▲Ho HN

編號	文章出處及期刊IF值	文章篇名	作者發表文章時使用的單位名稱	作者
5	JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY 49 (7): 765-771 FEB 20 2007 (IF值=9.20)	Feasibility of endovascular recanalization for symptomatic cervical internal carotid artery occlusion	★Div Cardiol, Dept Internal Med, NTUH 臺大醫院內科部心臟血管科 ◎Dept Internal Med, Yun Lin Branch, NTUH 臺大醫院雲林分院內科部 ▲Dept Neurol, NTUH 臺大醫院神經部	★Kao, Hsien-Li ◎Lin, Mao-Shin ★Wang, Chia-Sung ★Lin, Yen-Hong ★Lin, Lung-Chun ★Chao, Chia-Lun ▲Jeng, Jiann-Shing ▲Yip, Ping-Keung Chen, Shih-Chung
6	JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE 48 (2): 227-233 FEB 2007 (IF值=4.684)	Characterization of plaques using F-18-FDG PET/CT in patients with carotid atherosclerosis and correlation with matrix metalloproteinase-1	★Dept Internal Med, NTUH 臺大醫院內科部 ※Dept Nucl Med, NTUH 臺大醫院核子醫學部 ◎Grad Inst Clin Med, NTU Coll Med臺大醫學院臨床醫學研究所 ●Dept Med Imaging, NTUH 臺大醫院影像醫學部 ◆Ctr Optoelect Biomed, NTU Coll Med臺大醫學院光電生物醫學研究中心 ▲Dept Neurol, NTUH 臺大醫院神經部	★※◎Wu, Yen-Wen ★Kao, Hsian-Li ★Chen, Ming-Fong ★Lee, Bai-Chin ●◆Tseng, Wen-Yih I. ▲Jeng, Jiann-Shing ※Tzen, Kai-Yuan ※Yen, Ruoh-Fang ★Huang, Por-Jau ★◎Yang, Wei-Shiung
7	JOURNAL OF PATHOLOGY 211 (3): 296-304 FEB 2007 (IF值=6.213)	Differential response to H. pylori eradication therapy of co-existing diffuse large B-cell lymphoma and MALT lymphoma of stomach - significance of tumour cell clonality and BCL10 expression	★Dept Oncol, NTUH & NTU Coll Med臺大醫院腫瘤醫學部 ◎Dept Internal Med, NTUH & NTU Coll Med臺大醫院內科部、臺大醫學院內科 ▲Dept Pathol, NTUH & NTU Coll Med臺大醫院病理部、臺大醫學院病理學科 ●Canc Res Ctr, NTU Coll Med 臺大醫學院癌症研究中心 ※Grad Inst Clin Med, NTU Coll Med臺大醫學院臨床醫學研究所 ◆Grad Inst Microbiol, NTU Coll Med臺大醫學院微生物學所	★●※ Kuo SH Chen LT ◎Wu MS ▲Kuo KT ★●※Yeh KH ◆Doong SL ★●Yeh PY ★●Hsu HC ★●Tzeng YS ▲Lin CW ◎Lin JT ★◎● Cheng AL
8	LANCET 369 (9564): 844-849 MAR 10 2007 (IF值=23.878)	Ecological association between asbestos-related diseases and historical asbestos consumption: an international analysis	★Inst Occupat Med & Ind Hyg, Coll Publ Hlth, NTU 臺大公共衛生學院職業醫學與工業衛生所	Lin, Ro-Ting Takahashi, Ken Karjalainen, Antti Hoshuyama, Tsutomu Wilson, Donald Kameda, Takashi ★Chan, Chang-Chuan Wen, Chi-Pang Furuya, Sugio Higashi, Toshiaki Chien, Lung-Chang Ohtaki, Megu

編號	文章出處及 期刊IF值	文章篇名	作者發表文章時 使用的單位名稱	作者
9	PAIN 127 (3): 214-220 FEB 2007 (IF值 = 4.309)	Pain relief by applying transcutaneous electrical nerve stimulation (TENS) on acupuncture points during the first stage of labor: A randomized double- blind placebo- controlled trial	★Dept Anesthesiol, NTUH 臺大醫院麻醉部	Chao, An-Shine Chao, Angel Wang, Tzu-Hao Chang, Yu-Cheng Peng, Hsiu-Huei Chang, Shuenn-Dyh ★Chao, Anne Chang, Chee-Jen Lai, Chyong-Huey Wong, Alice M. K.
10	PROCEEDIN GS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 104 (8): 2571- 2578 FEB 20 2007 (IF值 = 10.231)	Hepatitis B virus X protein enhances androgen receptor- responsive gene expression depending on androgen level	★Dept Microbiol, Coll Med, NTU 臺大醫學院微生物學科 ◎Grad Inst Clin Med, Coll Med, NTU 臺大醫學院臨床醫學研究所 ▲Ctr Genom Med, Coll Med, NTU 臺大醫學院基因體醫學中心 ●Dept Internal Med, Coll Med, NTU 臺大醫學院內科 ※Hepatitis Res Ctr, NTUH 臺大醫院肝炎研究中心	★◎Chiu, Chi-Ming ★Yeh, Shiou-Hwei ◎▲●※Chen, Pei-Jer ▲Kuo, Ti-Jung ★Chang, Ching-Ju ★Chen, Po-Jen ★Yang, Wan-Jen ◎▲●※Chen, Ding-Shinn
11	PROCEEDIN GS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 104 (7): 2235- 2240 FEB 13 2007 (IF值 = 10.231)	Cell stress modulates the function of splicing regulatory protein RBM4 in translation control	★Inst Mol Med, Coll Med, NTU 臺大醫學院分子醫學研究所	★Lin, Jung-Chun Hsu, Min Tarn, Woan-Yuh
12	SLEEP 30 (2): 195-201 FEB 1 2007 (IF值 = 4.950)	Association between sleep problems and symptoms of attention- deficit/hyperactivity disorder in young adults	★NTU, Coll Med, Dept Psychiat 臺大醫學院精神科 ◎Dept Psychiat, NTUH 臺大醫院精神部	★◎Gau, Susan S. F. Kessler, Ronald C. ★Tseng, Wan-Ling Wu, Yu-Yu ◎Chiu, Yen-Nan Yeh, Chin-Bin ★◎Hwu, Hai-Gwo

