

臺大醫圖公告SCI論文發表榮譽榜說明

- 一、公告目的：**為了解各單位發表SCI優良期刊論文情形，並鼓勵院區研究發展，院方指示由本館定期檢索、製作並公告醫學院及醫院SCI論文發表榮譽榜。
- 二、公告範圍：**當年度以臺大醫學院、臺大醫院及臺大公衛學院名義，發表於醫學各領域學科最新SCI排名前5%的優良期刊，且被Web of Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED，以下簡稱SCIE) 資料庫收錄的文獻。
- 三、檢索時間及範圍：**每月月中進行檢索，資料庫收錄時間範圍為上個月月中至當月月中。若您的文章是在資料庫更新日期後才被收錄於SCIE資料庫，則會公告於下次的清單。
- 四、期刊來源：**將SCIE資料庫檢索結果比對醫學各領域學科SCI優良期刊清單，核對相符者。此份清單取自Journal Citation Reports (JCR)2006年各學科排名前5%的期刊（自2008年1月起含公共衛生領域相關期刊）。每年暑假JCR進行年度更新時，清單亦一併調整。特別說明不在排名前5%的期刊文獻絕對有其研究價值，因院方目前希望公告的榮譽榜，暫以各學科排名前5%的期刊文獻為範圍。
- 五、文獻類型：**以SCIE資料庫歸類的文獻類型「article」為主，暫不包含meeting abstract、letter、comment、editorial material...等其他型式的文獻。但期刊「Nature」的「letter」文獻類型等同於「article」，因此包含在內。
- 六、呈現格式：**公告內容以文章出處、期刊IF值、文章篇名、作者及發表文章時使用的單位名稱為主，「作者」會以相同符號對應於「單位名稱」，如「作者」沒有標示符號者為非臺大醫學校區人員。另「單位名稱」僅呈現醫學校區作者的單位，會翻譯成中文，但「作者」不會特別作翻譯，而以SCIE資料庫顯示的英文全名或縮寫呈現（若有疑義部分，以發表的期刊文章為依據）。
- 七、公告時間及地點：**每月月初公告上個月製作的榮譽榜結果於圖書館網站及佈告欄。
- 八、聯絡方式：**若您有任何建議或疑問，請與本館館員邱馨平聯絡（院內分機：8149）。

2008年6月公布SCI論文發表榮譽榜

一、資料庫更新日期及範圍：2008年5月18日（回溯前4星期）

二、資料庫收錄時間：2008年4月19日至2008年5月18日期間SCIE資料庫所收錄的文獻

三、JCR為2006年版

四、文章編號順序依據刊名字母順序排列

公告日期：2008年6月5日

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	ANNALS OF EMERGENCY MEDICINE V.51 I.5 P.639-646 MAY 2008(IF=3.120)	Bacteremia in previously hospitalized patients: Prolonged effect from previous hospitalization and risk factors for antimicrobial-resistant bacterial infections	●Department of Emergency Medicine, National Taiwan University Hospital, College of Medicine, National Taiwan University 臺大醫院急診醫學部 · 臺大醫學院急診醫學科 ★Centre of BioStatistics Consultation and Institute of Preventive Medicine, College of Public Health, National Taiwan University 臺大公衛學院預防醫學研究所 · 臺大公衛學院生物醫學統計組 ▲Division of Infectious Diseases, Department of Internal Medicine, National Taiwan University Hospital, College of Medicine, National Taiwan University 臺大醫院內科部(感染次專科) · 臺大醫學院內科(感染次專科) ◆Department of Laboratory Medicine, National Taiwan University Hospital, College of Medicine, National Taiwan University 臺大醫院檢驗醫學部 · 臺大醫學院檢驗醫學科	●Chen, Shey-Ying ★Wu, Grace Hui-Min ▲Chang, Shan-Chwen ◆Hsueh, Po-Ren ●Chiang, Wen-Chu ●Lee, Chien-Chang ●Ma, Matthew Huming ▲Hung, Chien-Ching ▲Chen, Yee-Chun ●Su, Chan-Ping ●Tsai, Kuang-Chau ★Chen, Tony Hsiu-His ●Chen, Shyr-Chyr ●Chen, Wen-Jone
2	BIOMATERIALS V.29 I.16 P.2501-2508 JUN 2008 (IF=5.196)	The enhancement of submandibular gland branch formation on chitosan membranes	●Institute of Biomedical Engineering, College of Medicine and College of Engineering, National Taiwan University 臺大醫學院暨工學院醫學工程研究所 ★Department of Otolaryngology, National Taiwan University Hospital and College of Medicine 臺大醫院耳鼻喉部 · 臺大醫學院耳鼻喉科	●★Yang, Tsung-Lin ●Young, Tai-Horng
3	BIOMATERIALS V.29 I.16 P.2516-2526 JUN 2008 (IF=5.196)	The effect of poly(D,L-lactide-co-glycolide) microparticles with polyelectrolyte self-assembled multilayer surfaces on the cross-presentation of exogenous antigens	●School of Pharmacy, College of Medicine, National Taiwan University 臺大醫學院藥學系	●Yang, Ya-Wun ●Hsu, Paul Yueh-Jen



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
4	CIRCULATION RESEARCH V.102 I.8 P.933-941 APR 25 2008 (IF=9.854)	Homocysteine inhibits arterial endothelial cell growth through transcriptional downregulation of fibroblast growth factor-2 involving G protein and DNA methylation	●Departments of Internal Medicine, National Taiwan University Hospital and National Taiwan University College of Medicine 臺大醫院內科部 · 臺大醫學院內科 ★Biochemistry and Molecular Biology, National Taiwan University College of Medicine 臺大醫學院生物化學暨分子生物學科暨研究所	●Chang, Po-Yuan ★Lu, Shao-Chun ●Lee, Chii-Ming ★Chen, Yi-Jie Dugan, Tracey A. ★Huang, Wen-Huei Chang, Shwu-Fen Liao, Warren S. L. Chen, Chu-Huang ●Lee, Yuan-Teh
5	JOURNAL OF ENDODONTICS V.34 I.5 P.594-598 MAY 2008(IF=3.077)	A novel polyurethane-based root canal-obturation material and urethane-acrylate-based root canal sealer - Part 2: Evaluation of push-out bond strengths	●School of Dentistry & Graduate Institute of Clinical Dentistry, National Taiwan University and National Taiwan University Hospital 臺大醫學院臨床牙醫學研究所 · 臺大醫學院牙醫學系 臺大醫院牙科部	●Lee, Bor-Shiunn ●Lai, Eddie Hsiang-Hua Liao, Ken-Hsuan ●Lee, Chung-Yi Hsieh, Kuo-Huang ●Lin, Chun-Pin
6	NEUROIMAGE V.40 I.4 P.1792-1797 MAY 2008 (IF=5.559)	Parallel input makes the brain run faster	●Institute of Biomedical Engineering, National Taiwan University 臺大醫學院暨工學院醫學工程學研究所	Raij, Tommi Karhu, Jari Kicic, Dubravko Lioumis, Pantelis Julkunen, Petro ●Lin, Fa-Hsuan Ahveninen, Jyrki Ilmoniemi, Risto J. Makela, Jyrki P. Haemaelaein, Matti Rosen, Bruce R. Belliveau, John W.



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
7	OSTEOARTHRITIS AND CARTILAGE V.16 I.4 P.480-488 APR 2008 (IF=4.017)	Surface ultrastructure and mechanical property of human chondrocyte revealed by atomic force microscopy	●Department of Orthopedic Surgery, National Taiwan University Hospital 臺大醫院骨科部 ★Institute of Molecular Medicine, College of Medicine, National Taiwan University 臺大醫學院分子醫學研究所 ▲Center for Optoelectronic Biomedicine, College of Medicine, National Taiwan University 臺大醫學院光電生物醫學研究中心 ▼Department of Medical Research, National Taiwan University Hospital 臺大醫院醫學研究部	★Hsieh CH Lin YH ▲Lin S ▼Tsai-Wu JJ ★Wu, C. H. Herbert ●Jiang CC
8	TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY V.228 I.2 P.144-155 APR 15 2008 (IF=4.722)	SNPs of GSTM1, T1, P1, epoxide hydrolase and DNA repair enzyme XRCC1 and risk of urinary transitional cell carcinoma in southwestern Taiwan	●Graduate Institute of Clinical Medicine, College of Medicine, National Taiwan University 臺大醫學院臨床醫學研究所	Hsu, Ling-I Chiu, Allen W. Huan, Steven K. ●Chen, Chi-Ling Wang, Yuan-Hung Hsieh, Fang-I Chou, Wei-Ling Wang, Li-Hua Chen, Chien-Jen

