

参考文献

- 1 Reid H A. J Tropical Med Hygiene, 1975; 78: 106
- 2 汤圣希, 等. 中国蛇学杂志, 1995; 4(3): 21
- 3 林文彬, 等. 中药材, 1985; (2): 6
- 4 陈霭芳, 等. 中国海洋药物, 1995; 14(3): 43
- 5 龙燕基. 新中医, 1995; 27(7): 29
- 6 王传馥, 等. 老年医学与保健, 1996; 2(1): 5
- 7 孙明杰, 等. 中国中医基础医学杂志, 1962; 2(3): 49
- 8 张启良. 福建中医药, 1989; (6): 26
- 9 程红. 中国药理学与毒理学杂志, 1990; (2): 120
- 10 梁京生. 中国药理学与毒理学杂志, 1989; (1): 63
- 11 廖士元. 海洋药物, 1985; (2): 11
- 12 Tremeau O, et al. J Biol Chem, 1995; 270: 9362
- 13 Hatanaka H, et al. J Mol Biol, 1994; 240(2): 155
- 14 许实波. 中国海洋药物, 1989; 8(3): 4
- 15 许莲好, 等. 中国海洋药物, 1995; 14(1): 19
- 16 陈英洋. 中草药. 1987; 18(1): 12
- 17 林兰英, 等. 中药材, 1988; 11(4): 17
- 18 怡悦. 国外医学-中医中药分册, 1994; 16(3): 62

(1997-08-26 收稿)

《SCI》收录的重要药理学与药学期刊

南开大学生命科学学院微生物学系(天津 300071) 佟树敏*

对于一项科研成果的评价要取决于它对科学发展的影响, 要看国际科学界客观的反映。我国著名物理学家邹承鲁院士指出^[1], 科学引文索引(Science Citation Index, 《SCI》)是国际上收集科学论文相互引用最为完备的刊物。1993年中国学术刊物只有8个被《SCI》收录^[2]。因此, 要想推动我国药学及药理学走向世界, 就应将有价值、有创新、高水平的研究成果在国际重要的学术刊物上发表, 以便得到国际科学界同行的认可, 占有一席之地。基于这一目的, 笔者根据资料^[3], 将《SCI》收录的20种重要的药理学和药学期刊介绍给读者。

1 Pharmacological Reviews (Pharmacol Rev)

《药理学评论》创刊于1948年, 全年4期。主要报道药理学、毒理学和生物化学的重要评论。

2 Trends in Pharmacological Sciences (Trends Pharmacol Sci)

《药物科学趋势》创刊于1979年, 全年13期。主要刊载药理、毒理科学领域的评论、消息和书评。

3 Annual Review of Pharmacology & Toxicology (Annu Rev Pharmacol)

《药理学与毒理学年评》创刊于1961年, 全年1期。综论药理学与毒理学领域的研究进展和成果。

4 Molecular Pharmacology (Mol Pharmacol)

《分子药理学》创刊于1965年, 全年12期, 主要刊登在分子水平上研究药物的作用和毒性方面的研

究论文。

5 British Journal of Pharmacology (Brit J Pharmacol)

《英国药理学杂志》全年12期。主要刊登药理学、药效学等方面的研究论文。

6 Pharmacology and Therapeutics (Pharmacol Therapeut)

《药物学与治疗学》创刊于1975年, 全年12期。由国际药物学联合会编辑。报道药物学, 包括化疗、毒理、代谢抑制、临床药物与治疗等方面当前重要课题的评论。

7 Journal of Clinical Psychopharmacology (J Clin Psychopharm)

《临床精神药理学杂志》创刊于1981年, 全年6期。刊登精神药理学临床研究的论文。

8 Neuropsychopharmacology (Neuropsychopharmacology)

《神经精神药理学》创刊于1987年, 全年8期。主要刊登神经精神药理学临床与基础科研的论文和评论。

9 Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics (J Pharmacol Exp Ther)

《药理学与实验治疗学杂志》创刊于1909年, 全年12期。主要刊登化学药品与生物系统相互作用的实验与临床研究论文。包括药理学、毒理学和生物化

* 佟树敏 女, 49岁, 讲师。1976年毕业于南开大学生物系生化专业, 从事生化、微生物教学、科研工作。发表论文14篇。

学。

10 Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology (N-S Arch Pharmacol)

《瑙纽—施密特伯药理学文献》创刊于 1873 年, 全年 12 期。主要刊登药理学和毒理学方面的研究论文和报告, 内容包括药物对细胞分子的影响和对整个器官的影响。

11 Drug Metabolism Reviews (Drug Meta Rev)

《药物代谢评论》创刊于 1971 年, 全年 4 期。评论药物代谢领域的研究进展, 以及对医药和毒物学研究至关重要的假设。

12 Clinical Pharmacology & Therapeutics (Clin Pharmacol Ther)

《临床药理学与治疗学》创刊于 1960 年, 全年 12 期。主要报道新药物在人体使用中的性质、作用、疗效和评价方面的论文。

13 Antimicrobial Agents and Chemotherapy (Antimicrob Agents Ch)

《抗微生物与化疗》创刊于 1972 年, 全年 12 期。主要刊载抗微生物剂、抗寄生虫剂、抗癌剂和化疗的最新实验和临床研究论文。

14 Psychopharmacology (Psychopharmacology)

《精神药理学》创刊于 1959 年, 全年 6 期。主要报道有关药物对人类行为影响的分析研究结果及成果, 涉及实验生理学、神经生理学、神经化学及普通药理学等学科。

15 Clinical Pharmacokinetics (Clin Pharmacokin)

《临床药物代谢动力学》创刊于 1976 年, 全年 12 期。刊登药物学、药物代谢动力学和治疗学方面的临床研究论文和评论。

16 European Journal of Pharmacology-Molecular Pharmacology Section (Euro J Pharmacol-Mole

Pharmacol)

《欧洲药理学杂志: 分子药理学分册》创刊于 1989 年, 全年 12 期。主要刊登分子水平的药理学、药效学、神经系统药理学等方面的研究论文及简报。内容包括: 分子神经传递, 信号转导机理, 蛋白质受体的遗传反应等。

17 Journal of Antimicrobial Chemotherapy (J Antimicrob Chemoth)

《抗菌化学疗法杂志》创刊于 1975 年, 全年 12 期。主要刊登抗菌与化疗方面的研究论文, 内容涉及抗菌剂的药力作用和毒性反应、化学疗法的动物模型、药剂试验方法等。

18 Drugs (Drugs)

《药物》创刊于 1971 年, 全年 12 期。主要刊登药理学、治疗学、药理学评价等方面的评论文章和文摘。

19 Neuropharmacology (Neuropharmacology)

《神经药理学》创刊于 1962 年, 全年 12 期。主要报道药物对动物和人的神经中枢与末梢神经的影响方面的研究成果。

20 Biochemical Pharmacology (Biochem Pharmacol)

《生化药理学》创刊于 1958 年, 全年 24 期。主要报道有关生物活性物质及其在生化和亚细胞水平的活动模式方面的研究论文、简讯和评论。涉及对植物、微生物和动物的研究, 侧重于生化药理学。

参考文献

- 1 邹承鲁. 中国科学基金, 1995; 9(1): 48
- 2 《自然科学进展》编辑部. 中国科学基金, 1995; 9(4): 72
- 3 中国图书进出口公司. 外国报刊目录(第 8 版). 北京: 万国学术出版社, 1993: 上、中、下卷

(1998-01-13 收稿

1998-02-27 修回)

通知:《中草药》杂志编辑部尚存以下年度过刊, 欢迎来函征订

1991~1994 年精装年度合订本: 50 元/年

1996 年增刊: 50 元;

1995~1996 年精装年度合订本: 102 元/年

1997 年增刊: 45 元;

1997 年精装年度合订本: 110 元/年