

咨询模块升级中，部分功能使用不正常，因此给您带来的不便请谅解！

## 论文精选

## 二十年来我国口腔医学学术会议论文变化研究

发表时间：2008-10-21 发表者：谷志远（访问人次：23）

郑园娜，刘铁，谷志远\*

[摘要] 目的 探讨近二十年我国口腔医学研究论文发展动态。方法 将1988年和2001年两届全国口腔医学学术会议论文汇编中的摘要（310篇、213篇）在《中国生物医学文献数据库》、《中国期刊全文数据库》、《中文科技期刊数据库》以及“万方数据库医药子系统”四个主要中文期刊数据库中进行逐篇查阅，比较口腔基础、口腔内科、口腔外科、口腔修复、口腔正畸等各学科的论文在杂志上的发表率、发表周期，以及在各口腔医学杂志中的分布情况。结果 1988年和2001年会议论文发表率分别为63.23%和62.91%，两者差异无统计学意义（ $P=0.945$ ）。其中1988年尚无口腔基础论文这一项，但在2001年中其发表率为78.57%，高于其他各学科。口腔外科的论文发表率降低了18.10%。1988年和2001年会议论文的总发表周期由1988年的会议当年至会后5年移至2001年的会前1年至会后4年，前移1年。1988年会议论文集中发表在7种口腔医学杂志及大学学报中，2001年会议论文分散发表在10种口腔医学杂志及大学学报中。结论 全国口腔医学学术会议论文的总发表率未见明显变化，但组成结构改变，发表周期稍前移，口腔医学的基础研究方面发展较快。口腔医学的相关杂志种类增多，论文发表的集中程度降低。

[关键词] 口腔医学；论文；发表

自改革开放以来，我国口腔医学发展迅速。全国口腔医学学术会议是中华医学会主办的全国口腔医学界最为重要的会议。会议论文摘要汇编在一定程度上体现了近年的口腔医学论文水平和口腔医学的研究状况。为了解我国口腔医学科研领域的现状与发展，探讨近二十年我国口腔医学研究论文发展动态和口腔医学相关杂志的发展状况。我们选择两届较有代表性的全国口腔医学学术会议作为研究对象，比较两者中摘要论文的发表情况及发表的杂志。

### 1 资料与方法

#### 1.1 全国口腔医学学术会议（以下简称会议）的选择

上世纪80年代后期，口腔医学开始进入快速发展的阶段，21世纪口腔医学研究达到了新的发展阶段，因此选择在这两个关键时期召开的“中华医学会第三次全国口腔科学术会议”（1988）和“中华口腔医学会第七次全国口腔医学学术会议”（2001）。

## 1.2 检索的数据库选择

选择收录医学期刊种类较全、覆盖面较大的四个中文期刊数据库：

《中国生物医学文献数据库》<sup>[1]</sup>：是中国医学科学院医学信息研究所开发研制的综合性医学文献数据库。收录了1978年至今1600多种中国生物医学期刊。

《中国期刊全文数据库》<sup>[2]</sup>：是目前世界上最大的连续动态更新的中国期刊全文数据库。收录年限为1994年至今。

《中文科技期刊数据库》<sup>[3]</sup>：维普中文科技期刊数据库，收录年限为1989年至今。

万方数据库医药子系统<sup>[4]</sup>：其期刊全文库收录1998年至今的中国医药科技核心期刊及部分其它期刊；期刊题库收录1994年至今的中国1350余种医药科技期刊。

## 1.3 统计的内容、年限

统计1988年《中华医学会第三次全国口腔科学术会议论文摘要汇编》<sup>[5]</sup>和2001年《中华口腔医学会第二次全国会员代表大会暨第七次全国口腔医学学术会议论文汇编》<sup>[6]</sup>中的论文摘要，分别为310篇和213篇。

以论文题目为主要检索依据，辅以论文作者，向前延伸5年，后至2005年，即1988年论文摘要的检索年限为1983-2005年，2001年论文摘要的检索年限为1996-2005年，在上述中文期刊数据库中进行逐篇查阅，检出由相同作者撰写的同名或同内容论文。

统计两个年份全国口腔医学学术会议论文摘要的同名或同内容论文的发表情况；比较口腔基础、口腔内科、口腔外科、口腔修复、口腔正畸等各学科的论文在期刊杂志上的发表率、发表周期，以及所发表论文在各口腔医学杂志中的分布情况。

## 2 结 果

### 2.1 发表率的比较

1988年会议论文摘要分四大科目，而2001年会议论文摘要分为六类；两者各科的论文摘要数以及相应论文发表数见表1、表2。1988年的会议论文发表率为63.23%，2001年的会议论文发表率为62.91%，将两者的发表论文数与未发表论文数作卡方检验，得 $P=0.945$ ，故两者差异无统计学意义。此外，1988年尚无口腔基础论文这一项，而2001年的口腔基础论文的发表率为78.57%，高于其他各学科。口腔内科、口腔修复、口腔正畸的论文发表率仅有小幅变动，但口腔外科的论文发表率降低了18.10%。

表1 1988年第三次全国口腔科学术会议论文摘要的同名或同内容论文的发表情况

Tab 1 The publication rate of the articles presented on China National Academic Stomatological Congresses (CNASC) in 1988

1988年	口腔内科	口腔外科	口腔矫形	口腔正畸	合计
论文摘要数	99	123	62	26	310
发表的论文数	62	90	32	12	196
论文发表率 (%)	62.63	73.17	51.61	46.15	63.23

表2 2001年第七次全国口腔医学学术会议论文摘要的同名或同内容论文的发表情况

Tab 2 The publication rate of the articles presented on CNASC in 2001

2001年	口腔基础	口腔内科	口腔外科	口腔修复	口腔正畸	其他	合计
论文摘要数	70	27	69	24	18	5	213
发表的论文数	55	18	38	12	9	2	134
论文发表率 (%)	78.57	66.67	55.07	50.00	50.00	40.00	62.91

## 2.2 发表周期的比较

1988年和2001年会议论文发表的高峰期仍是会议当年至会议后3年内（发表率高于0.1），但会前1年及会议当年的论文发表量2001年较1988年有明显增加，会后第3、4年发表量有所减少；会议论文的总发表周期稍有前移，由1988年的会议当年至会后5年移至2001年的会前1年至会后4年，见表3、表4。

表3 1988年会议摘要论文在各年份的发表情况

Tab 3 The quantities and ratio of published articles presented on CNASC in 1988

年份	该年内发表论文数	该年内发表论文数占发表论文总数的比值
1983	1	0.0051
1986	2	0.0102
1987	3	0.0153
1988	23	0.1173
1989	59	0.3010
1990	46	0.2347
1991	34	0.1735
1992	13	0.0664
1993	4	0.0204
1994	4	0.0204
1995-2004	7	0.0357
合计	196	1

表4 2001年会议摘要论文在各年份的发表情况

Tab 4 The quantities and ratio of published articles presented on CNASC in 2001

年份	该年内发表论文数	该年内发表论文数占发表论文总数的比值
----	----------	--------------------

2000	13	0.0970
2001	28	0.2090
2002	42	0.3134
2003	32	0.2388
2004	16	0.1194
2005	3	0.0224
合计	134	1

### 2.3 会议论文发表在相关杂志中的分布

1988年会议论文集中发表在7种口腔医学杂志及各大学/学院学报中，尤其是“中华口腔医学杂志”、“华西口腔医学杂志”、“现代口腔医学杂志”和“实用口腔医学杂志”这4种口腔医学核心期刊；而2001年会议论文分散发表在10种口腔医学杂志及各学报中，所占比值在0.1以上的仅有“中华口腔医学杂志”和各大学/学院学报组，见图1。

## 3 讨 论

上世纪70年代医学研究进入分子水平，而分子生物学渗透到口腔医学还是近二十年的事。从分子水平上去揭示口腔疾病的本质和发病机制是二十一世纪的重要课题。二十一世纪，口腔医学全面地进入口腔医学科学。<sup>[7]</sup>所以上世纪80年代后期和二十一世纪初是口腔医学发展的两个关键时期，故而选择较有代表性的1988年和2001年两届会议的论文汇编作为比较研究的对象。

1988年的会议是以“口腔科”来界定学术范围，由“中华医学会口腔科学会”主办<sup>[5]</sup>；而2001年的会议是以“口腔医学”来界定学术范围，由“中华口腔医学会”主办<sup>[6]</sup>，两者有很大不同，表明口腔医学早已从临床医学中划分出来，成为一门独立的二级学科。

会议论文发表率虽无明显变化，但其组成结构发生了改变，表现在1988年尚无口腔基础这一项，说明当时口腔基础研究尚未被得到充分的重视，基础研究论文仍分散于各分科中，而2001年被单独列出的口腔基础论文，其高发表率表明口腔基础研究已经成为口腔医学研究的重要方面。口腔内科、口腔修复以及口腔正畸论文的发表率仅有小幅改变，论文发表处于较为稳定阶段。口腔外科论文的发表率反而降低，分析其主要原因在于其中的许多涉及分子生物学的研究论文被列入口腔基础论文当中。另外，2001年会议论文汇编中的“其他”这一栏，文章包括医院管理、学科建设等，这是对论文汇编内容的进一步充实和完善。

2001年会议论文的总发表周期比1988年的提前1年，特别是会前1年和会议当年论文发表量的增加，综合考虑论文从撰写到投稿、修回、审核、收录、刊登这个过程中某一或某些环节的时间缩短。实验条件、科研设备的改善和更新，在硬件上大大支持了科学研究，这在一定程度上加快了实验进程，容易得出较为客观真实的实验结果。网络的迅猛发展，使文献查新、成果交流更为快捷方便。此外，社会节奏加快、工作效率提高的社会整体因素也起到了一定的积极作用。

目前我国现行刊发的口腔医学相关期刊有19种，是1988年时的2.375倍。19种杂志中包括了口腔医学综合性杂志和多种专科类杂志。由此看出，这二十多年来，口腔医学的相关杂志得到了迅猛发展，种类繁多、学科细化，能基本满足国内科研论文的交流需要，同时也能满足各专科的研究论文在第一时间得以发表。

1988年会议论文集集中发表在“中华口腔医学杂志”、“华西口腔医学杂志”、“现代口腔医学杂志”和“实用口腔医学杂志”等7种口腔医学杂志中，主要原因还是当时国内口腔医学相关杂志的种类较少；而2001年会议论文集则分散发表在11种口腔医学相关杂志中，尽管四大口腔医学杂志仍是我国目前口腔医学研究的核心期刊，但论文发表的集中程度还是明显降低了，表现在除“中华口腔医学杂志”外其余三者的论文发表所占比值都在0.1以下。值得提出的是各大学/学院学报的论文发表所占比值有明显上升，表明有不少会议论文集首先发表在各大学或学院的学报中，说明各大学院已经提高了对本校科学研究的重视程度。

#### [参 考 文 献]

- [1] 《中国生物医学文献数据库》，<http://10.31.4.181/cbmbin/login.dll>
- [2] 《中国期刊全文数据库》，<http://e39.cnki.net/kns50/classical/singledbindex.aspx?ID=1>
- [3] 《中文科技期刊数据库》，<http://10.15.61.241/index.asp>
- [4] 万方数据库医药子系统，<http://10.15.61.242/wf/index.html>
- [5] 《中华医学会第三次全国口腔学术会议论文摘要汇编》[M], 中华医学会贵州分会出版, 1988.
- [6] 《中华口腔医学会第二次全国会员代表大会暨第七次全国口腔医学学术会议论文汇编》[M], 中华口腔医学会主办, 武汉大学口腔医学院承办, 2001.
- [7] 张震康. 展望21世纪中国口腔医学发展的趋势[J]. 中华口腔医学杂志, 2000, 35(1): 5-7.

图1

Fig 1 Comparison of the distribution of articles on CNASC in 1998 and 2001 in stomatological magazines

---

\*作者单位：浙江大学医学院附属口腔医院，杭州（310006）

通讯作者：谷志远，男，主任医师/博导，Tel: (0571)87217457, E-mail: gzy@zju.edu.cn

## 评论

暂无评论，我来发表第一篇评论！

## 发表评论

标题

内容

验证码

0642

发表

[想咨询疾病问题？请点击此处向谷志远大夫咨询](#)

## 最新文章

- ◆ 口腔微生物与牙种植体嵴顶部骨吸收的研究进展
- ◆ 微螺钉种植体在正畸临时支抗中的应用
- ◆ 感悟师道
- ◆ 无“齿”的选择
- ◆ 浙大附属口腔医院副院长谷志远教授讲种植
- ◆ 种植体愈合帽表面细菌生物膜结构初探
- ◆ 牵张成骨技术在口腔种植中的应用
- ◆ 我的老师张震康教授

[查看全部文章](#)

提示：任何关于疾病的建议都不能替代执业医师的面对面诊断。所有门诊时间仅供参考，最终以医院当日公布为准。网友、医生言论仅代表其个人观点，不代表本站同意其说法，请谨慎参阅，本站不承担由此引起的法律责任。