

中枢神经细胞死亡。神经酶造成退行性多神经病变。敌敌畏中毒直接作用于胆碱能受体在体内的代谢产物多为水溶性高的离子化合物,易经肾由尿排出,少量经肠道由粪便排出,有少量以原形排出<sup>[2]</sup>。毒性代谢产物从胃肠黏膜或胆道排出,多数24 h被排出,48 h排完。所以,使用阿托品阻断敌敌畏直接作用胆碱酯酶受体的作用,促进毒物的排出。而阿托品的药理作用是选择性毒蕈样胆碱受体阻断药,可竞争性拮抗体内乙酰胆碱对M受体的激动作用。与M受体结合后,使乙酰胆碱不能产生毒蕈样作用。因此,阿托品能对抗敌敌畏中毒引起外周m样症状而对中枢作用弱。故抗惊厥与兴奋呼吸中枢作用极差。且不能对抗外周性呼吸肌麻痹。阿托品在血液中1~4 min开始起作用,8 min内达到高峰,生物半衰期2 h,血药浓度持续3~4 h,12 h内大部分由尿排出。根据阿托品的药理作用,超大剂量使用还是有非常显著的临床疗效。在使用期间,未见阿托品中毒反应。敌敌畏中毒是农村常见急重症之一,中毒后救治的成功与否取决于两个因素:(1)正确诊断,确定中毒的毒物和数量。(2)及时、恰当、合理地救治措施<sup>[3]</sup>。临床医生对该措施

认识的重要性。所以,本院在抢救中毒时,已经确诊毒物和数量,并及时、恰当、合理使用解剂,保护心、脑、肾、肝等综合治疗。经这几例服药数量多、严重中毒、时间较长的患者进行抢救,并使用超大剂量拮抗剂阿托品静脉推注,1例因肺纤维化,多器官衰竭自动放弃治疗而死亡。8例都取得非常显著的临床效果,经几年随访患者健康存活。

**参考文献**

[1] 黄颜清,周玉淑,刘仁树.现代急性中毒诊断治疗学[M].北京:人民军医出版社,2002:231.  
 [2] 孙明.内科治疗学[M].北京:人民卫生出版社,2001:634.  
 [3] 罗德诚,陈文彬.临床药物治疗学[M].北京:人民卫生出版社,2000:383.

(收稿日期:2010-03-15)

# 成都市新都区人民医院医学论文发表状况分析

赖素蓉,廖静波(四川省成都市新都区人民医院科教信息科 610500)

**【摘要】 目的** 评价成都市新都区人民医院医学论文发表状况。**方法** 通过计算机联机检索方式,收集被中国知网中国医院知识仓库(CHKD)1994年至2008年收录,维普资讯1989年至2008年收录,以成都市新都区人民医院第一作者身份发表论文。**结果** 共发表论文227篇,作者80人,分布于18个科室,个人发表论文数量在5篇以上者共有13人,多数偏少或无。从1994年至2008年,论文发表数量整体呈增加趋势,2005年最多,共发表37篇,2006年、2007年和2008年逐年有所下降。核心期刊发表论文89篇,发表核心期刊刊物19种,中华医学会所办刊物仅有1篇简要论著和1篇个案报道,70.79%发表在《四川医学》和《四川中医》。**结论** 新都区人民医院医学论文发表数量偏少,论文质量偏低,难以适应医院发展需要。应大兴学习之风,制定出合理的奖惩制度,营造良好的学术氛围,调动职工的写作热情,激励论文写作。

**【关键词】** 医学论文; 发表; 分析

DOI:10.3969/j.issn.1672-9455.2010.18.054

中图分类号:R197.32

文献标志码:B

文章编号:1672-9455(2010)18-2012-02

医学论文是医学研究和临床医疗实践的探索和总结<sup>[1]</sup>。发表论文,不仅是专业人员学术水平的反映,也是医院学术水平的反映,更是体现医院整体实力的重要指标。作者检索收集了本院职工发表的医学论文,对其相关指标进行分析,现报道如下。

## 1 材料与方法

**1.1 纳入标准** 发表在具有ISSN和CN刊号,被中国知网中国医院知识仓库(CHKD)和维普资讯收录至2008年。以新都区人民医院或新都县人民医院(医院原名)第一作者身份所发表文章。

**1.2 核心期刊认定标准** 以中国科学技术信息研究所颁证《中国科技核心期刊》和北大图书馆研究成果认定的A类期刊。由于各刊物取证和开始认定时间差异所致,存在一些统计偏差。

**1.3 检索方式** 利用计算机国内联机检索,采用机构加年限分别检索CHKD和维普资讯,收集所有收录本院文章。

**1.4 统计学方法** 以百分率方式归类分析各变量。

## 2 结果

检索CHKD和维普资讯结果表明,新都区人民医院职工

所发表论文从1994年开始收录,至2008年,共收录文章227篇,发表论作者80人,个人发表论文数量在5篇以上者共有13人。论文发表科室分布见表1;论文发表时间分布见表2;在核心期刊发表论文89篇,论文发表核心期刊科室分布见表3;论文发表核心期刊刊物分布见表4。

表1 新都区人民医院论文发表科室分布

排序	科室	篇数	构成比(%)	排序	科室	篇数	构成比(%)
1	检验科	58	25.55	10	放射科	5	2.20
2	内科	30	13.22	11	五官科	4	1.76
3	妇产科	24	8.66	12	儿科	4	1.76
4	外科	23	8.30	13	设备科	4	1.76
5	护理	17	7.49	14	B超	4	1.76
6	中医科	17	7.49	15	皮肤科	3	1.32
7	门诊	14	5.05	16	麻醉科	3	1.32
8	康复科	8	3.52	17	口腔科	2	0.88
9	病理科	5	2.20	18	ICU	2	0.88

表 2 新都区人民医院论文发表时间分布

时间(年)	篇数	构成比(%)	时间(年)	篇数	构成比(%)
1994	5	2.20	2002	16	7.05
1995	6	2.64	2003	15	6.61
1996	3	1.32	2004	25	11.01
1997	5	2.20	2005	37	16.30
1998	5	2.20	2006	29	12.78
1999	5	2.20	2007	28	12.33
2000	10	4.41	2008	21	9.25
2001	17	7.49	—	—	—

注：—表示无数据。

表 3 新都区人民医院论文发表核心期刊科室分布

排序	科室	篇数	构成比(%)	排序	科室	篇数	构成比(%)
1	中医科	12	13.48	9	康复科	3	3.37
2	妇产科	11	12.36	10	B超室	3	3.37
3	检验科	11	12.36	11	病理科	3	3.37
4	内科	10	11.24	12	麻醉科	3	3.37
5	外科	10	11.24	13	五官科	2	2.25
6	门诊	7	7.87	14	设备科	2	2.25
7	护理	6	6.74	15	皮肤科	2	2.25
8	放射科	3	3.37	16	儿科	1	1.12

表 4 新都区人民医院论文发表核心期刊刊物分布

排序	刊物名称	篇数	构成比(%)	排序	刊物名称	篇数	构成比(%)
1	四川医学	46	51.69	11	中国临床医学	1	1.12
2	四川中医	17	19.10	12	实用妇产科杂志	1	1.12
3	中国皮肤性病学杂志	3	3.37	13	临床超声医学杂志	1	1.12
4	现代预防医学	3	3.37	14	临床检验杂志	1	1.12
5	陕西医学杂志	3	3.37	15	中国激光医学杂志	1	1.12
6	中国全科医学	2	2.25	16	陕西中医	1	1.12
7	中国输血杂志	2	2.25	17	江苏中医药	1	1.12
8	计量与测试技术	2	2.25	18	重庆医学	1	1.12
9	中华检验医学杂志	1	1.12	19	检验医学	1	1.12
10	中华放射学杂志	1	1.12	—	—	—	—

注：—表示无数据。

### 3 讨 论

医学论文是基础研究和临床医务人员对专业知识的新发明、新发现、新理论、新见解的记录,是发展、进步的标志<sup>[2]</sup>,是个人和医院学术水平的体现,也是医院实力和影响力的体现。个人职称晋升和医院等级评审,医学论文也属考核内容。在医疗工作中不断积累、不断总结、不断探索,写出医学论文,对于提高医疗质量、提升医院形象,促进医院发展具有重要意义。评价论文的质量,创新性、科学性和实用性是不可或缺的标准,实际中人们通常采用刊用论文刊物的影响因子和论文被引数来评价论文质量<sup>[3]</sup>。本院属二甲医院,受发展状况和软硬件设施制约,难以采用影响因子和被引数评价论文,通过论文发表科室分布、论文发表时间分布、发表核心期刊论文科室分布、发表核心期刊刊物分布等因素评价医院论文发表状况。

分析结果表明,本院共发表论文 227 篇,作者 80 人,分布 18 个科室,个人发表论文数量在 5 篇以上者共有 13 人,多数偏少或无;从 1994~2008 年,论文发表数量整体呈增加趋势,2005 年最多,共发表 37 篇,2006、2007 和 2008 年逐年有所下降;在核心期刊上共发表论文 89 篇,占论文发表数 39.21%,分布 16 个科室,数量较少;发表核心期刊刊物 19 种,刊物影响因子偏低,中华医学会所办刊物仅有 1 篇简要论著和 1 篇个案

报道,70.79%发表在《四川医学》和《四川中医》。

总之,新都区人民医院医学论文发表数量偏少,论文质量偏低,难以适应医院发展需要。要改变此现象,首先要大兴学习之风,提高专业理论和专业技能水平,掌握学科基础知识和发展现状,才能发现问题,分析问题,进而解决和探索问题。同时也要注重统计学和临床流行病学等方法学知识的学习,才能掌握论文的写作程序、格式和技巧要求,写出合格的论文。其次,单位要制定出合理的奖惩制度,营造良好的学术氛围,调动职工的写作热情,激励论文写作。

### 参考文献

- [1] 陶立坚,昌兰.怎样写医学论文[M].长沙:湖南科学技术出版社,2003:1.
- [2] 王家良.临床流行病学——临床科研设计、衡量与评价[M].2版.上海:上海科学技术出版社,2002:32-46.
- [3] 段春波.《中国神经免疫学和神经病学杂志》2000~2005 年载文被引分析[J].中国神经免疫学和神经病学杂志,2007,14(1):46-49.

(收稿日期:2010-03-11)