2014 年四川省精神卫生服务机构、床位及 精神科执业医师现状分析

杨先梅 文 红 王 丹 谢仁兴

【摘要】目的 了解四川省精神卫生机构和床位资源 以及精神科执业医师(含助理)分布情况。方法 本调查由四川省精神卫生中心于2014年7月组织实施完成。首先编制"四川省精神卫生服务的机构调查表" 不发各市州卫生局/精防机构填报: 再编制"机构信息补充表"下发给被填报的相关机构人员填写; 最后对全省开展精神卫生服务的机构 精神科核定床位及精神科执业医师(含助理)人数进行描述性分析。结果 全省开展精神卫生临床服务的机构共138家 其中58.70%为专科医院84.06%隶属于卫生系统。全省21个市州中阿坝藏族羌族自治州和甘孜藏族自治州尚无开展精神卫生服务的机构。全省181个区县中50.83%的区县无精神卫生服务机构。全省编制床位19078张 每万人口编制床位2.37张;实际开放床位30241张每万人实际开放3.76张。全省精神科执业医师(含助理)1756人每10万人口2.18名精神科执业医师(含助理)。结论 四川省各市州间精神卫生服务资源分布不合理。

【关键词】 精神卫生服务机构;床位;执业医师;现况调查

中图分类号: R749 文献标识码: A doi: 10.11886/j. issn. 1007-3256. 2014. 06. 002

Analysis of present condition of mental health organizations, their bed sources and psychiatrists of Sichuan Province in 2014

 $YANG\ Xian-mei^1$, $WEN\ Hong^1$, $WANG\ Dan^1$, $XIE\ Ren-xing^2$

[Abstract]Objective To make known the mental health organizations in Sichuan Province, their bed resources and the distribution of psychiatrists (including the assistants). Methods The implementation of this survey was organized and completed by the Mental Health Center in Sichuan Province. At first, we drawed up investigation forms on the information of mental health organs in Sichuan Province and distributed them to the health bureaus or psychosis prevention centers in all cities (prefectures). Secondly, we drawed up the supplementary questionnaires and distributed them to the relevant persons to fill in. At last, we described and analyzed the present condition of mental health organizations in the Sichuan Province, their bed sources and the distribution of psychiatrists (including the assistants). Results 138 organizations engage in the psychosis clinical therapy, among which 58, 70% were specialized hospitals, 84,06% belong to the health system. In all the 21 cities and prefectures of the entire province, mental health organizations had not been established in Aba Prefecture and Ganzi Prefecture yet. In all the 181 counties and districts of the entire province, 50, 83% of them had no mental health organizations. In Sichuan Province, 19078 beds in these organizations were recorded, that is to say, each 10000 people own 2, 37 beds. And 30241 beds were actually open to the public, that is to say, 3, 76 beds were actually available for each 10000 people. There were 1756 psychiatrists (including the assistants) in Sichuan Province. In other words, there were only 2, 18 psychiatrists in every 100000 people. Conclusion In Sichuan Province among the cities and prefectures there existed such a problem as the irrational distribution of mental health service resources.

[Key words] Mental health organizations; Bed sources; Psychiatrists; Investigation into the present condition

2008 年由四川省卫生厅领导,四川省精神卫生中心组织实施了四川省精神卫生机构调查,并完成资料汇编,为全省精神卫生工作奠定了良好基础。

作者单位:621000 绵阳 四川省精神卫生中心(杨先梅,文 红,王 丹);四川省卫生和计划生育委员会(谢仁兴)

随着灾后重建的进行以及国家对精神卫生工作的不断重视,四川省开展精神卫生服务的机构数逐渐增多,虽然近年来也通过不同途径开展过全省精神卫生机构调查,但数据准确性不足。

国家《重性精神疾病管理治疗工作规范(2012 年版)》[1] 对精神卫生服务机构提出明确要求,2013 年

¹Sichuan Mental Health Center Mianyang 621000 China

²Health and Family Planning Commission of Sichuan Province Chengdu 610041 China

《中华人民共和国精神卫生法》[2] 正式实施 对精神卫生预防、诊断、治疗、康复、保障等各方面提出了规范和要求。随之国家《严重精神障碍发病报告管理办法(试行)》指出: 具有精神障碍诊疗资质的医疗机构是严重精神障碍发病报告的责任报告单位 精神科执业医师是严重精神障碍发病报告的责任报告人[3]。要更好地落实《中华人民共和国精神卫生法》以及相关工作 精神卫生服务机构和精神科执业医师是关键因素之一,故进行了本次调查 以了解四川省具有精神障碍诊疗资质的医疗机构数、床位和精神科执业医师(含助理)分布情况 以助于全省精神卫生工作的安排与部署。

本调查所指精神卫生机构为具有精神障碍诊疗 资质的医疗机构,包括所有开设精神卫生门诊、住院服务的机构,如精神疾病专科医院,开设精神科/心理科的综合医院,有精神科的康复机构、保健院、卫生院,精神卫生诊所等。

1 数据与方法

- 1.1 数据 来源于四川省精神卫生中心"四川省精神卫生服务的机构调查表"和"机构信息补充表"。
- 1.2 调查方法 由四川省精神卫生中心制定"四川省精神卫生服务的机构调查表"由各市州卫生局/精防机构负责收集本辖区内开展精神卫生服务的机构信息,并上报四川省精神卫生中心。由各机构填写

"机构信息补充表"。全省开展精神卫生服务的机构 共 138 家,收回"机构信息补充表"126 份,回收率 91.30%。全省各市州人口数据来源于《四川省 2010 年第六次全国人口普查主要数据公报》^[4]。

1.3 统计方法 采用 SPSS11.5 进行统计分析。对 全省各市州精神卫生机构的数目、机构类别、隶属关 系、核定床位及精神科执业医师(含助理)人数进行 描述性统计分析。

2 结 果

2.1 精神卫生机构数目 截止 2014 年 7 月 ,全省 开展精神卫生临床服务的机构共 138 家 ,前三位分别为成都市(27 家)、达州市(13 家)和南充市(12 家);而阿坝藏族羌族自治州(阿坝州)和甘孜藏族自治州(甘孜州)仍无开展精神卫生服务的机构。全省 181 个区县中 89 个区县(49.17%)有精神卫生服务机构; 92 个区县(50.83%)尚无精神卫生服务机构,其中 46 个区县(50%)分布在甘孜州、阿坝州和凉山彝族自治州(凉山州)。机构类型:专科医院81 家(58.70%),综合医院精神科35 家(25.36%),精神科门诊22 家(15.95%)。隶属关系:卫生系统116 家(84.06%),民政系统16 家(11.59%),军警系统3 家(2.17%),集团2 家(1.45%),残联1家(0.72%)。见表1。

市州名称	机构数	专科医院	综合医院	精神科
			精神科	门诊
	27	14	8	5
达州市	13	6	5	2
南充市	12	7	2	3
自贡市	9	4	1	4
德阳市	9	4	2	3
泸州市	8	6	2	0
乐山市	7	4	3	0
宜宾市	7	4	3	0
广安市	7	3	4	0
绵阳市	6	4	1	1
内江市	6	4	1	1
资阳市	6	5	0	1
遂宁市	5	3	1	1
眉山市	5	5	0	0
巴中市	3	2	1	0
凉山州	3	2	1	0
攀枝花	2	1	0	1
广元市	2	2	0	0
雅安市	1	1	0	0
阿坝州	0	0	0	0

0

0

表 1 四川省各市州 2014 年精神卫生服务机构数分布情况(个数)

0

22

0

138

甘孜州 四川省 2.2 精神科床位数分布情况 获得此数据共 126 家 ,12 家未获得 ,其中 6 家为精神科门诊 3 家综合 医院精神科 3 家专科医院。全省编制床位数 19078

张,每万人口编制床位 2.37 张;实际开放床位 30241 张,每万人实际开发 3.76 张。见表 2。

表 2 四川省各市州 2014 年精神卫生机构床位数分布情况 编制床位 开放床位 编

各市州	人口数	编制床位	开放床位	编制床位密度	开放床位密度
	(万人)	(张)	(张)	(张/万人)	(张/万人)
攀枝花	121.41	600	800	4.94	6.59
雅安市	150.73	600	650	3.98	4.31
自贡市	267.89	1035	1685	3.86	6.29
乐山市	323.58	965	1518	2.98	4.69
资阳市	366.51	1094	2119	2.98	5.78
绵阳市	461.39	1369	1679	2.97	3.64
成都市	1404.76	4150	5411	2.95	3.85
遂宁市	325.26	910	1150	2.80	3.54
德阳市	361.58	1007	1294	2.78	3.58
广元市	248.41	600	962	2.42	3.87
宜宾市	447.20	1068	2140	2.39	4.79
南充市	627.86	1483	2280	2.36	3.63
眉山市	295.05	660	880	2.24	2.98
达州市	546.81	998	2210	1.83	4.04
泸州市	421.84	725	1433	1.72	3.40
内江市	370.28	624	1210	1.69	3.27
广安市	320.55	540	1460	1.68	4.55
巴中市	328.38	420	480	1.28	1.46
凉山州	453.28	230	880	0.51	1.94
阿坝州	89.87	0	0	0.00	0.00
甘孜州	109.19	0	0	0.00	0.00
四川省	8041.82	19078	30241	2.37	3.76

2.3 精神科执业医师(含助理)数量 获得此数据 共 126 家 ,12 家未获得 ,其中 6 家为精神科门诊 3 家综合医院精神科 3 家专科医院。全省精神科执 业医师(含助理) 1756 人。每 10 万人口 2.18 名精 神科执业医师(含助理)。见表 3。

表 3 四川省各市州 2014 年精神科执业医师(含助理)分布情况

市州	人口数 (万人)	执业医师 (人)	执业医师 (含助理) (人/10 万人)
自贡市	267.89	110	4.11
攀枝花	121.41	48	3.95
成都市	1404.76	435	3.10
德阳市	361.58	98	2.71
宜宾市	447.20	121	2.71
乐山市	323.58	83	2.57
内江市	370.28	87	2.35
雅安市	150.73	32	2.12
广安市	320.55	67	2.09
达州市	546.81	113	2.07

续表 3:

绵阳市	461.39	93	2.02
南充市	627.86	125	1.99
资阳市	366.51	72	1.96
广元市	248.41	48	1.93
遂宁市	325.26	57	1.75
泸州市	421.84	72	1.71
眉山市	295.05	42	1.42
凉山州	453.28	35	0.77
巴中市	328.38	18	0.55
阿坝州	89.87	0	0.00
甘孜州	109.19	0	0.00
四川省	8041.82	1756	2.18

3 讨 论

四川省各市州精神卫生服务资源分布不合理。 全省 21 个市州,开展精神卫生临床服务的机构共 138 家,其中成都市有 27 家,而阿坝州和甘孜州两 地却无开展精神卫生服务的机构。全省 181 个区县 中 50.83% 的区县无精神卫生服务机构 ,这些区县有一半分布在甘孜州、阿坝州和凉山州。《中华人民共和国精神卫生法》规定综合医疗机构应按照第六十五条规定开设精神科门诊或者心理治疗门诊^[2]; 国家卫生和计划生育委员会《关于做好综合医院精神科门诊设置有关工作的通知》(卫办医政发 [2013]36号) 要求远离中心城区的市辖区内没有精神科专科医院的 ,应当至少有一家区级综合医院设置精神科门诊或心理治疗门诊。各县(市) 应当至少有一家县级综合医院设置精神科门诊或心理治疗门诊。各由(市) 应当至少有一家县级综合医院设置精神科门诊或心理治疗门诊^[5]。各市州 ,尤其是三州地区要按相关要求积极改善目前机构分布不均衡不合理的状况 ,在尚无精神卫生服务的地区开设精神专科医院或者在综合医院设精神科/心理治疗门诊。

精神科床位密度增长较快,但各地分布极不均 衡。2006年 郭岩等[6]就提出全国精神卫生专业机 构床位配置分应分3个层次,最低配置:床位密度 1.48 张/万人,满足重性精神疾病可能出现严重危 害社会行为患者的急性住院需要; 中等配置: 床位密 度5.64张/万人 在最低配置基础上满足重症抑郁障 碍有自杀倾向患者的住院需要;较高配置:床位密度 8.61 张/万人 在中等配置基础上满足有重性精神 疾病而可能致残患者的住院需要。四川省 2008 年 每万人口精神卫生核编床位 1.28 张 2014 年增长 到 2.37 张 ,每万人实际开放 3.76 张 ,高于 2010 年 底我国精神科床位密度 1.71 张/万人[7],但低于世 界平均水平4.36 张/万人[8]。然各市州之间床位密 度极其不均, 巴中市、凉山州、阿坝州和甘孜州4个 市州的精神科编制床位密度还未达到最低配置要 求,难以满足重性精神疾病患者的急性住院需求,制 约了当地严重精神障碍的管理和治疗工作,可能为 公共安全埋下隐患。

每10万人口中精神科执业医师(含助理)人数各地区差异大。四川省每10万人口2.18名精神科执业医师(含助理)高于2010年全国平均每10万人口精神科医师1.5人但低于世界每10万人口精神科医师4.15人的平均水平^[9]。从阿坝州和甘孜州的0人到自贡市的4.11人分布极不均匀。

综上所述,四川省目前的精神科床位密度及每 10万人口精神科执业医师(含助理)人数要高于 2010年全国的平均水平,但远远低于世界平均水 平 总体能够满足严重精神障碍可能出现严重危害社会行为患者的急性住院需要。但是 ,全省的精神卫生资源分布非常不合理 ,尤其是甘孜州和阿坝州没有精神科执业医师和精神科床位 ,尚不能提供精神障碍相关诊疗服务 ,严重影响服务的公平性和可及性。

本次调查是对四川省精神卫生服务机构、床位及精神科执业医师分布情况有了较为全面的了解,为指导各地区下一步重点工作奠定了基础。但尚有12家机构的精神科床位和精神科执业医(含助理)数据未获得,可能使以上两个数据比实际情况稍小。

未来的调查研究中需增加机构的门诊及住院数据,人力资源调查中除精神科执业医师外还应了解精神科护士、心理治疗师、康复师等,严重精神障碍发病报告情况及严重精神障碍管理治疗情况等详细资料,以利于将该项工作向纵深方向推动。

参考文献

- [1] 中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会. 重性精神疾病管理治疗工作规范(2012年版) [EB/OL] http://www.moh.gov.cn/jkj/s5888/201204/16ebc49bfe504f979eb31070fc3ac5bf.shtml 2012-04-05.
- [2] 中国法制出版社. 中华人民共和国精神卫生法 [M]. 北京: 中国法制出版社 2012: 18.
- [3] 国家卫生和计划生育委员会. 严重精神障碍发病报告管理办法 (试行) [EB/OL]. http://www.moh.gov.cn/jkj/s5889/201308/ bd5d4e6d9fa14a96bb0dc01dababd75b. shtml 2013 - 07 - 29.
- [4] 中华人民共和国国家统计局. 四川省 2010 年第六次全国人口普查主要数据公报 [EB/OL]. http://www.stats.gov.cn/tjsj/tjgb/rkpcgb/dfrkpcgb/201202/t20120228_30404. html 2012 2 28.
- [5] 国家卫生和计划生育委员会. 关于做好综合医院精神科门诊设置有关工作的通知 [EB/OL]. http://www.scwst.gov.cn/in-dex.php/2012 07 24 12 51 52/7842 2013 07 31 07 50 59 2013 05 03.
- [6] 卫生部疾病预防控制局. 全国精神卫生专业机构资源配置研究报告[G]//卫生部疾病预防控制局. 精神卫生政策研究报告汇编. 北京: 人民卫生出版社. 2008.
- [7] 马宁 严俊 冯弘 等. 2010 年中国精神卫生机构和床位资源现状分析[J]. 中国心理卫生杂志 2012 26(12):885 889.
- [8] World Health Organization. Mental health atlas 2005 [M]. Geneva: World Health Organization 2005.
- [9] 国家发展和改革委员会卫生部民政部文件《关于印发精神卫生防治体系建设与发展规划》的通知[EB/OL]. http://www.gsws.gov.cn/html/3/18/19439.html 2010-09-25.

(收稿日期: 2014 - 10 - 13)