

· 论 著 ·

# 浙江省农村老年人养老意愿调查

王莹莹, 董梦雅, 骆晓霞, 钟柳莺, 邢海燕

绍兴文理学院医学院, 浙江 312000

**摘要:**目的 探讨浙江农村老年人养老意愿的差异。方法 2015 年 7—8 月采用“农村养老情况调查与新型养老模式构建”问卷对浙江省部分农村老年人进行调查, 采取单纯随机抽样与定额抽样相结合的方式, 回收有效问卷 199 份。计数资料比较采用  $\chi^2$  检验,  $P < 0.05$  为差异有统计学意义。结果 86.9% 的农村老年人选择居家养老, 8.0% 的则选择机构养老。倾向于在家中养老的原因, 排名前三位的分别是想和子女在一起 (40.7%)、方便 (12.1%)、人多热闹 (6.5%)。浙江农村老年人经济来源主要有退休、养老金 (64.8%), 务农打工 (41.2%), 子女供给 (24.6%)。农村老年人多选的是居家养老, 月补助金额多者 (>600 元) 选择居家养老占 93.6%; 月补助金额一般 (90~600 元) 者选择居家养老占 93.3%; 月补助金额少者 (<90 元) 选择居家养老占 65.2%。月补助金额不同的农村老年人在养老方式选择意愿上比较, 差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。不论晚辈探望频率程度如何, 绝大部分浙江农村老年人选择居家养老。从居住情况来看, 独居者选择居家养老的占 73.0%; 和老伴居住者选择居家养老的占 88.8%; 和子孙居住者选择居家养老的占 91.5%; 不同居住情况的老年人养老意愿选择比较, 差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。结论 “居家养老为主, 机构养老为辅” 仍是大部分浙江农村老年人的抉择, 居家养老方式依旧占主导地位。

**关键词:** 农村老年人; 居家养老; 机构养老; 养老意愿

**中图分类号:** R195.4 **文献标志码:** A **文章编号:** 1672-4208 (2016) 23-0019-04

## Investigation of the rural aged people's supporting desire in Zhejiang province

WANG Ying-ying, DONG Meng-ya, LUO Xiao-xia, ZHONG Liu-ying, XING Hai-yan

Shaoxing University Medical School, Zhejiang 312000, China

通讯作者: 邢海燕, E-mail: petrelx99@163.com

而抑制了前列腺癌细胞的凋亡, 导致其恶性增殖, 增强其侵袭能力并促使前列腺癌转移。HIF-1 $\alpha$  是否直接或间接调节 Survivin 的产生及其两者协同作用机制还需要进行深入的研究探讨。同时 Survivin 与 HIF-1 $\alpha$  将成为前列腺癌诊断的一种重要标志, 有助于前列腺癌的诊断及生物学行为的判断, 这将可能为前列腺癌的治疗提供新的研究思路和靶点。

### 参考文献

- [1] Jemal A, Siegel R, Xu J, et al. Cancer statistics, 2010[J]. CA Cancer J Clin, 2010, 60(5):277-300.
- [2] Altieri DC. Targeting survivin in cancer[J]. Cancer Lett, 2013, 332(2): 225-228.
- [3] Qi J, Nakayama K, Cardiff RD, et al. Siah2-dependent concerted activity of HIF and FoxA2 regulates formation of neuroendocrine phenotype and neuroendocrine prostate tumors[J]. Cancer Cell, 2010, 18(1):23-38.
- [4] Kwon TG, Zhao X, Yang Q, et al. Physical and functional interactions between Runx2 and HIF-1 $\alpha$  induce vascular endothelial growth factor gene expression[J]. J Cell Biochem, 2011, 112(12):3582-3593.
- [5] Paatero I, Jokilampi A, Heikkinen PT, et al. Interaction with ErbB4 promotes hypoxia-inducible factor-1 $\alpha$  signaling[J]. J Biol Chem, 2012, 287(13):9659-9671.
- [6] Zhang M, Coen JJ, Suzuki Y, et al. Survivin is a potential mediator of prostate cancer metastasis[J]. Int J Radiat Oncol Biol Phys, 2010, 78(4): 1095-1103.
- [7] Kishi H, Igawa M, Kikuno N, et al. Expression of the surviving gene in prostate cancer: correlation with clinicopathological characteristics, proliferative activity and apoptosis[J]. J Urol, 2004, 171(5):1855-1860.
- [8] Ranasinghe WK, Xiao L, Kovac S, et al. The role of hypoxia-inducible factor 1 $\alpha$  in determining the properties of castrate-resistant prostate cancers[J]. PLoS One, 2013, 8(1):e54251.
- [9] Fernandez EV, Reece KM, Ley AM, et al. Dual targeting of the androgen receptor and hypoxia-inducible factor 1 $\alpha$  pathways synergistically inhibits castration-resistant prostate cancer cells[J]. Mol Pharmacol, 2015, 87(6):1006-1012.
- [10] Mitani T, Harada N, Tanimori S, et al. Resveratrol inhibits hypoxia-inducible factor-1 $\alpha$ -mediated androgen receptor signaling and represses tumor progression in castration-resistant prostate cancer[J]. J Nutr Sci Vitaminol(Tokyo), 2014, 60(4):276-282.

收稿日期: 2016-08-22 责任编辑: 郭燕红 翟淑娜

**Abstract: Objective** To discuss the differences of the rural aged people's supporting desire in Zhejiang. **Methods** The questionnaires were used in studying the part of the rural aged people's supporting desire, which named "The investigation of the rural old-age situation and the building of the new pension mode" from July to August in 2015. It adopts the way of the combination of simple random sampling and quota sampling, and 199 participants were invited to finish the questionnaire. Count data was used by chi square test,  $P < 0.05$  was considered statistically significant. **Results** 86.9% of the rural aged people's aspiration was family support, but 8.0% of those had selected agency support. The top three of the reasons for family support respectively were living with children (40.7%), convenient (12.1%) and the more the merrier (6.5%). The rural aged people's sources of income mainly are pension (64.8%), farm work (41.2%) and supplement with children (24.6%) in Zhejiang. Most of the rural aged people had selected family support. The more subsidies of endowment insurance that more than 600 yuan with family support accounts for 93.6%. The general of it that between 90 to 600 yuan accounts for 93.3%. The less of it that less than 90 yuan accounts for 65.2%. There was existed statistical significance in supporting desire with different subsidies of endowment insurance of the rural aged people. The most of the rural aged people's aspiration was family support in Zhejiang, however, the degree of the visitation of the younger generation. From the point of living conditions, the solitary who had selected family supported account for 73.0%. People living with the better half who had selected family supported account for 88.8%. People living with the descendant who have selected family support account for 91.5%. There was existed statistical significance in supporting desire with different family conditions of the rural aged people. **Conclusion** "Family support mode, and secondly agency support" is still the choice of most of the rural aged people in Zhejiang. Family support mode is still occupied the leading position.

**Key words:** Rural aged people; Family support; Agency support; Supporting desire

全国老龄工作委员会发布的中国大陆人口老龄化发展趋势报告指出, 2026 年我国老年人口将达到 3 亿, 2037 年超过 4 亿, 2051 年达到最大值, 之后将一直维持在 3 ~ 4 亿的规模<sup>[1]</sup>。这意味着我国老龄化进程逐步加快, 随之, 来自老龄方面的社会压力将日益增大。2010 年第六次人口普查数据显示, 目前浙江省 60 岁及以上人口占 13.89%, 比 2000 年上升 1.54 个百分点。同时, 浙江省还具备跨省流入人口多、空巢化频现、城乡发展不平衡等特点。就目前浙江省的情况来看, 主要有居家养老、机构养老等模式。为了更好地了解老年人自身的养老意愿, 满足其基本需求, 本课题组以改善居家养老服务体系, 发展养老机构为目标, 于 2015 年 7—8 月采用“农村养老情况调查与新型养老模式构建”问卷调查浙江省农村老年人的养老现状, 现将结果报告如下。

## 1 对象与方法

**1.1 调查对象** 采取单纯随机抽样与定额抽样相结合的方式, 在浙江省 11 个行政区划市中随机抽取 4 个, 然后在所选择的每个行政区划市中再随机抽取 1 个村, 每个村定额抽取 50 名老年人。共发放问卷 200 份, 回收有效问卷 199 份, 有效回收率为 99.5%。由于调查对象主要为 60 岁以上的农村老年人, 文化程度相对较低, 因此问卷调查形式主要为现场问答型, 由课题组成员提问并记录。

**1.2 调查方法** 本次问卷由课题组成员设计并进行预实验。调查问卷的内容主要包括生理、经济、社会活动、居家和机构养老、养老意愿、农村新型养老模式构建等。健康状况分为身体非常好(无病痛, 精神、心态积极向

上)、身体好(无病痛, 心态还好)、身体一般(小病小痛, 心态一般)、身体差(严重病痛, 心态差); 晚辈探望频率分为经常( $\geq 1$ 次/周)、偶尔(1次/月)、极少(3~5次/年)。

**1.3 统计学处理** 采用 SPSS18.0 进行统计分析。计数资料比较采用  $\chi^2$  检验,  $P < 0.05$  为有统计学意义。

## 2 结果

**2.1 一般资料** 199 名农村老年人, 男 84 名 (42.2%), 女 115 名 (57.8%)。50~59 岁占 16.6%, 60~69 岁占 28.6%, 70~79 岁占 31.7%, 80 岁及以上占 23.1%。文化程度: 文盲占 52.8%, 小学占 28.1%, 初中及中专占 17.1%, 高中及以上占 2.0%。婚姻状况: 已婚占 77.9%, 丧偶占 20.6%, 离婚及其他占 1.5%。健康状况: 身体非常好占 19.6%, 身体好占 38.2%, 身体一般占 24.6%, 身体差占 17.5%。居住: 独居占 18.6%, 和老伴居住占 40.2%, 和子孙居住占 41.2%。见表 1。

**2.2 养老方式及相关因素** 86.9% 的农村老年人选择居家养老, 8.0% 的则选择机构养老。倾向于在家中养老的原因, 排名前三位的分别是: 想和子女在一起 (40.7%)、方便 (12.1%)、人多热闹 (6.5%)。浙江农村老年人经济来源主要有退休、养老金 (64.8%), 务农打工 (41.2%), 子女供给 (24.6%), 见表 2。

**2.3 养老意愿与相关因素** 农村老年人最愿意选择的是居家养老, 月补助金额多者 (>600 元) 选择居家养老占 93.0%; 月补助金额一般 (90~600 元) 者选择居家养老占 93.3%; 月补助金额少者 (<90 元) 选择居家养老占 65.2%。月补助金额不同的农村老年人在养老方式选择意愿上比较, 差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。

表 1 农村老年人的一般资料情况

项目	人数	构成比 (%)
性别		
男	84	42.2
女	115	57.8
年龄 (岁)		
50~	33	16.6
60~	57	28.6
70~	63	31.7
≥ 80	46	23.1
文化程度		
文盲	105	52.8
小学	56	28.1
初中及中专	34	17.1
高中及以上	4	2.0
婚姻		
已婚	155	77.9
丧偶	41	20.6
离婚及其他	3	1.5
健康状况		
身体非常好	39	19.6
身体好	76	38.2
身体一般	49	24.6
身体差	35	17.6
居住情况		
独居	37	18.6
和老伴居住	80	40.2
和子孙居住	82	41.2

注: 小数部分和不为 1 为数值修约所致

不论晚辈探望频率程度如何, 绝大部分浙江农村老年人选择居家养老, 在本次调查者中, 大部分老年人与家人关系较好, 晚辈会经常探望。从居住情况来看, 独居者选择机构养老的占 73.0%; 和老伴居住者选择居家养老的占 88.8%; 和子孙居住者选择居家养老的占 91.5%; 不同家庭情况的老年人养老意愿选择比较, 差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。农村老年人生活心态是否积极健康也是促使其选择某种养老方式的动因之一, 比较差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。见表 3。

表 2 农村老年人养老方式选择情况

项目	人数	比例 (%)
养老方式		
居家	173	86.9
机构	16	8.0
其他	10	5.0
居家养老原因		
想和子女在一起	81	40.7
方便	24	12.1
人多热闹	13	6.5
自由	9	4.5
习惯	5	2.5
其他	67	33.7
经济来源 (多选)		
退休、养老金	129	64.8
务农打工	82	41.2
子女供给	49	24.6

表 3 不同影响因素与养老意愿的关系比较 [人 (%) ]

项目	n	理想的养老方式			$\chi^2$ 值	P 值
		居家养老	机构养老	其他		
月补助金额						
多	78	73 (93.6)	4 (5.1)	1 (1.3)	224.2	<0.05
一般	75	70 (93.3)	1 (1.3)	4 (5.3)		
少	46	30 (65.2)	11 (23.9)	5 (10.9)		
晚辈探望频率						
经常	140	124 (88.6)	10 (7.1)	6 (4.3)	116.0	<0.05
偶尔	32	24 (75.0)	6 (18.8)	2 (6.3)		
极少	27	25 (92.6)	0 (0.0)	2 (7.4)		
居住情况						
独居	37	27 (73.0)	9 (24.3)	1 (2.7)	31.7	<0.05
和老伴居住	80	71 (88.8)	1 (1.3)	8 (10.0)		
和子孙居住	82	75 (91.5)	6 (7.3)	1 (1.2)		
生活心态						
积极健康	68	60 (88.2)	5 (7.4)	3 (4.4)	102.6	<0.05
平静	99	85 (85.9)	8 (8.1)	6 (6.1)		
消极	15	14 (93.3)	1 (6.7)	0 (0.0)		
其他	17	14 (82.4)	2 (11.8)	1 (5.9)		

注: 小数部分和不为 1 为数值修约所致

### 3 讨论

在当代的银发浪潮下,居家养老方式依旧占领着主导地位,为老年人理想的养老方式。大多数浙江农村老年人在选择今后的养老方式时更多考虑的是亲情和个人环境。随着年龄的增长,在老年人的心中,居家养老有“血浓于水”的亲情、熟悉的环境、相知邻舍、热闹稳定的生活,这些都使老人难以割舍<sup>[2]</sup>。尽管目前机构养老所占比例较少,仍未得以普及,但随着老龄化进程逐步加快,社会压力的加大,相信今后机构养老会承担愈来愈重的责任,从而逐步得以健全与发展<sup>[3]</sup>。同时,家庭观念在老年人心中分外重要,家既是老年人长期居住的地方,更是老年人心灵的寄托,很多老年人不愿意陌生人照顾自己<sup>[4-5]</sup>。

如何加强农村老年人养老支持力建设,提高农村老年人的生活质量,是建设和谐社会的重要内容<sup>[6]</sup>。通过对农村老年人养老方式选择意愿及各种影响因素的分析显示,养老保险月补助金额、居住情况、晚辈看望程度、心态等对农村老年人养老方式选择意愿有着显著影响。浙江农村老年人生活质量的提高需要依靠以下几个方面。

**3.1 逐步改善居家养老服务系统** 从本调查中可以看出,目前以“居家养老为主,机构养老为辅”仍是大部分浙江农村老人的抉择。在大多数老年人心中,接受家庭的照顾比接受机构的照顾更符合他们的要求<sup>[2]</sup>。“养儿防老”是我国传统的养老想法,因此我们要时刻倡导“居家养老”的观念,为老龄化的到来创造良好的养老条件。首先,大力发展农村经济,增加农村老人的总收入,是解决养老问题的关键所在。借助政府加大对农村的投入和农产品贸易,完善基础设施,提高农业综合生产力和竞争力,从而保护农民的利益<sup>[7]</sup>。其次,充分利用和整合农村现有的医疗、经济、自然等资源,满足不同老年人的不同需求,着力解决“看病难”“看病贵”等热点问题。最后,在政府层面上,做好养老爱老的道德宣传,如海报、电视广播、讲座等,争取从我做起,从小做起,从现在做起。同时也要加强农村老年活动中心的建设,明确子女对家中老年人的赡养责任,真正诠释“养儿防老”的内涵。

**3.2 大力发展基层养老服务机构** 面对如此严峻的银发浪潮,单一的居家养老模式便不能满足农村老年人的基础需求,应逐渐重视多元化的养老模式,如大力发展基层养老服务机构。养老机构居住面积较大,设施和服务较齐全,便于增进同龄交流、医疗照顾及特殊服务等,但由于前期资金投入高,一般收费较贵,超出了一般老年人的收入<sup>[6]</sup>。为妥善解决此问题,政府要鼓励和支持非盈利组织进入农村养老领域,给予适当引导和政策优惠<sup>[8]</sup>,同时需加大对机构养老的资金支持。因此,基层养老服务机构应该承担起更多的责任,以减轻家庭负担。

**3.3 重视特殊老年人群体的养老保障** 本研究显示,丧偶、身体差、独居者也占了相当一部分比例,在这些老年人心中,幸福指数下降,对日常心态和养老满意度有部分影响,这些特殊老年群体又对养老造成了不小的压力。因此,社会和家庭应该给予他们更多的重视和关怀,养老模式也应个体化,对特殊的老年人实现养老模式的最佳选择<sup>[9-11]</sup>。

### 参考文献

- [1] 吴玉韶.中国老龄事业发展报告(2013)[M].北京:社会科学文献出版社,2013:2-3.
- [2] 宋雪飞,郭振,姚兆余,等.农村老年人养老方式选择及其影响因素分析—基于长三角地区的问卷调查[J].开发研究,2015(2):156-159.
- [3] 鄧玉玲.江南三镇农村老人的养老状况及意愿比较[J].西北人口,2002(2):14-16.
- [4] 胡强,庄红,孙清,等.成都市养老机构老年人需求满足现状调查研究[J].护理管理杂志,2012,12(10):703-705.
- [5] 罗敏,左月燃,金宁宁,等.影响我国老年人生活质量的因素及对策[J].护理管理杂志,2005,5(1):29-32.
- [6] 鄧玉玲.农村老年人养老支持力研究及社会政策建议—以浙江省为例[J].人口与发展,2009,15(5):96-103.
- [7] 朱有国.农村社会养老中的政府责任[J].农村经济,2009(9):94-96.
- [8] 刘媛媛.中国当代农村老年人养老现状与需求分析—以大连市旅顺口区柏岗子村为例[J].中国经验研究,2014(3):2-8.
- [9] 方云,毛伟,高荣,等.中国农村老年人养老模式探析[J].中国老年学杂志,2012,32(4):881-883.
- [10] 左冬梅,李树苗,宋璐.中国农村老年人养老院居留意愿的影响因素研究[J].人口学刊,2011(1):24-31.
- [11] 刘春梅,李录堂.陕西省农村老年人养老保障现状与需求分析[J].2013,13(2):18-22.

收稿日期: 2016-06-12 责任编辑: 郭燕红 翟淑娜