

• 论著 •

建筑工地农民工结核病防治知识知晓率调查和分析

刘飞鹰 崔哲哲 罗丹 王喜文 李金宝 彭高伟 蒋海莉 韦建利

(广西壮族自治区疾病预防控制中心 520028)

摘要: **目的** 了解建筑工地农民工对结核病防治的知识、态度和行为,信息获得情况,为今后建筑工地农民工结核病防治的宣传教育以及相关政策和法规的制定提供依据。**方法** 使用统一的调查问卷对广西医科大学建筑施工点的农民工进行面对面询问式的现场问卷调查。**结果** 建筑工地农民工对结核病防治知识的知晓率低,核心信息总知晓率为 30.2%;3 条主要核心信息全部知晓率为 1.5%;聊天是获知肺结核信息的最主要途径(33.8%)。**结论** 在今后的结核病防治知识的宣传工作中,应将建筑工地农民工作为重点人群,把结核病知识和免费政策作为健康教育的重要内容,以提高建筑工地农民工的结核病防治知识水平。

关键词: 结核,肺/预防和控制;健康态度;健康教育;问卷调查

Survey and analysis on the awareness rate on TB control knowledge among peasant workers in construction site

Liu Feiyong, Cui Zhezhe, Luo Dan, Wang Xiwen, Li Jinbao, Peng Gaowei, Jiang Haili, Wei Jianli.

Center for Disease Control and Prevention of Guangxi Zhuang Autonomous Region, Nanning 530028, China

Abstract: Objective To explore the status of the knowledge, attitude and practice and the way of getting information on TB control of peasant workers in construction site, and to provide evidence for further health education and policy-making. **Methods** Face to face questionnaire inter-

view was carried out among peasant workers in construction site of Guangxi Medical University.

Results The awareness rate on TB control among peasant workers in construction site was low, the awareness rate of key message on TB control was 30.2%; that of 3 key message was 1.5%; chatting was the dominant way of getting the information (33.8%). **Conclusions** Peasant workers in construction site should be paid more attention in TB health education, with the TB control knowledge and free policy the key content to improve the awareness of peasant workers in construction site.

Key words: pulmonary tuberculosis/prevention and control; attitude to health; health education; questionnaires

Correspondence to: Liu Feiying, e-mail: liufeiying@163.com

结核病是严重危害人类健康的慢性传染病,而农民工作为从农村转入城市的流动人口主体以及他们本身所具有的特殊性,已经成为结核病的高发群体。为了了解建筑工地农民工结核病防治的知识、态度和行为状况,以及获得信息来源,为今后建筑工地农民工结核病防治的宣传教育以及相关政策和法规的制定提供依据,广西壮族自治区疾病预防控制中心于 2007 年 7 月对广西医科大学建筑施工点的农民工进行了结核病知识知晓情况的问卷调查,调查结果如下。

1 对象与方法

1.1 调查对象 广西医科大学建筑施工点农民工进行问卷调查。

1.2 调查方法

1.2.1 使用统一设计的调查问卷对农民工进行面对面询问式的问卷调查,问卷参照 2006 年全国公众结核病防治知识信念行为调查问卷设计调查表,并根据农民工的自身特点加以修改。

1.2.2 调查人员均经过专业人员统一培训,根据被调查人员的回答来填写问卷。

1.2.3 调查问卷的内容包括结核病的传染源、传播途径、主要症状、预防措施,免费政策等。

1.3 数据整理和统计学分析 原始数据经过手工校对,用 EpiData 数据库进行数据录入整理,并采用平行双录入检查录入数据的准确性。用 SPSS13.0

软件进行统计分析。

核心信息为表 1 中的①②③④⑤⑥⑦ 7 个问题及答案。

$$\text{核心信息总知晓率} = \frac{\sum \text{每个调查对象正确回答核心信息条目数}}{\text{问卷数} \times 7} \times 100\%$$

3 条主要核心信息为表 1 中的②④⑥ 3 个问题及答案。

$$\text{3 条核心信息全部知晓率} = \frac{\text{3 条核心信息全部回答正确的人数}}{\text{问卷数}} \times 100\%$$

2 条核心信息为表 1 中②⑥ 2 个问题及答案;

$$\text{2 条核心信息全部知晓率} = \frac{\text{2 条核心信息全部回答正确的人数}}{\text{问卷数}} \times 100\%$$

2 结果

2.1 一般状况 139 个农民工参加问卷调查,填写问卷 139 份,回收有效答卷 133 份,有效率为 95.7%。133 个农民工中,男性 108 人,女性 25 人;平均年龄 38 岁;未上过学 14 人,小学 34 人,中学 52 人,高中 32 人,大专以上 1 人。

2.2 肺结核核心信息知晓情况 调查 133 名农民工,25.6%不知道肺结核病,核心信息总知晓率为 30.2%;3 条主要核心信息全部知晓率为 1.5%;2 条主要核心信息全部知晓率为 3.8%,单一核心信息知晓率见表 1。

表 1 农民工结核病防治知识单一知识知晓率

问题	答案	知晓人数	知晓率(%)
①肺结核病人近距离咳嗽、打喷嚏能传染给别人吗	能	73	54.9
②咳嗽咳痰多长时间应该考虑可能得了肺结核病	3 周以上	8	6.0
③所在市县有专门检查治疗肺结核病的地方吗	有	58	43.6
④如果怀疑得了肺结核病最好去哪里看病	当地疾控中心或结核病防治所	31	23.3
⑤肺结核病能治好吗	能	67	50.4
⑥检查和治疗肺结核病有免费政策吗	有	36	27.1
⑦如果邻居或同事得了肺结核病,你会怎样对待	关心	8	6.0

2.3 肺结核防治的态度与行为 133 名建筑工地农民工中,55.6%知道肺结核可以预防;48.1%知道给儿童接种卡介苗可以预防结核病;20.3%认为传染性肺结核病人应该隔离治疗;6%认为不应歧视肺结核病人,应多给予关怀和照顾;15%表示与往常一样对待患肺结核的同事和朋友。

2.4 获得结核病防治知识的途径 被调查的 133 人中,没有接受任何有关结核病的宣传有 14 人,占 10.5%,有 33.8%的人是平时聊天的时候听别人说的。通过报刊杂志、广播、电视等途径获得结核病防治知识的情况见表 2。

2.5 在过去的 1 年中民工拿到有关预防肺结核病的宣传材料的情况 调查 133 人,没有拿到过宣传材料的 81 人,占 60.9%;拿到过传单的 12 人,占 9.0%;拿到报纸的 5 人,占 3.8%;拿到过小册子的 2 人,占 1.50%。

表 2 农民工获取结核病防治知识的途径的调查情况

获得途径	接受人数	接受率(%)
报刊杂志	28	21.1
广播、电视、录像	29	21.8
张贴画	2	1.5
墙体广告	11	8.3
大型宣传活动	4	3.0
听别人说	45	33.8
网络	3	2.3
其他	4	3.0

3 讨论

肺结核是严重危害广大人民群众身体健康的慢性传染病,也是我国农村因病致贫、因病返贫的主要疾病之一,已成为我国现阶段重大的公共卫生问题

和社会问题^[1]。本次调查的结果表明,农民工对结核病防治知识的知晓率仅为 30.2%。与国务院下发的《全国结核病防治规划(2001—2010 年)》的目标,全国公众结核病防治知识的知晓率到 2005 年要达到 60%以上的目标相比还有很大的一段距离。所以今后结核病防治知识的宣传教育工作中,应将农民工作为宣传的重点人群,以提高农民工的结核病防治知识水平,改变不良的行为,提高公共卫生意识和自我防护与应对能力,自觉参与结核病的预防和控制。

就农民工获得结核病知识的来源情况来看,大多数人是通过聊天、电视广播以及报刊杂志来获取有关结核病知识的。此外,他们受教育程度低,知识水平低下,不容易主动接受结核病宣教知识^[2]。所以提高农民工结核病知识知晓率单靠卫生部门难以取得有效的效果,需要社会各部门的支持,充分利用妇联、村干部、电视台、电台、报纸、板报、画廊、布告、录像等开展结核病防治健康教育。还要争取各级政府的重视,因为政府行为的支持与干预在结核病控制规划和实施中具有重要的现实意义^[3],只有政府重视,经费和组织管理有保障了,农民工的结核病健康教育工作才可以深入持久地进行。

4 参考文献

- [1] 冯淑华,吴建林,熊图屏,饶正远,曹慧,江涛,张泉纵,唐兴华. 肺结核患者社会经济状况问卷调查分析[J]. 预防医学情报, 2001,17(5):323—325.
- [2] 李颖,汪洋. 流动人口结核病知识需求和健康教育现状分析[J]. 现代预防医学,2006,33(2):227—228.
- [3] 程海燕. 浅谈结核病健康教育的重要意义[J]. 西藏科技,2002, 264:37—38.

(收稿日期:2008—05—29)