

216名低档暗娼性病防治知识知晓率调查分析

符健 杨坤 康仕丽 谭玉英 陈德亚

昆明市官渡区疾病预防控制中心 云南昆明 650000

摘要: **目的:** 了解低档暗娼人群对性病防治知识的知晓情况, 掌握目标人群需求, 发现更多低档暗娼。 **方法:** 采用整群抽样方法, 对官渡区某片区低档暗娼开展性病防治相关知识知晓率调查。 **结果:** 本次问卷共调查216名低档暗娼, 总知晓人数为163名, 知晓率为75.46%, 知晓率总体偏低。不同年龄、户籍、文化程度对性病认知状况有影响, 但差异均无统计学意义 ($P > 0.05$), 不同婚姻状况对性病知晓率有影响 ($P < 0.05$)。 **结论:** 官渡区某片区低档暗娼对性病基本知识知晓率总体偏低, 对常见性病的临床专业知识不够了解。在今后工作中应该加强低档暗娼干预频次, 及时组织开展性病相关知识干预方法探索。

关键词: 低档暗娼; 性病; 知晓率

目前, 性传播疾病被认为是当今危害人群健康的主要疾病之一, 近年来, 我国也已进入了性病的快速增长期^[1]。暗娼人群作为性传播疾病的高危人群, 越来越受到社会各界的关注, 特别是低档暗娼, 处于社会的底层, 工作场所隐蔽、分散、流动性大^[2], 干预工作困难。因此, 低档暗娼已成为了传播性病艾滋病的主要重点人群。

为进一步了解官渡区低档暗娼人群性病相关知识知晓情况及影响因素, 为制定有效的低档暗娼艾滋病性病防治策略提供依据, 现对辖区内216例低档暗娼进行性病防治知识知晓率调查, 结果如下。

1. 研究对象及方法

1.1 对象

参考国内文献, 根据单次性交易费用区分暗娼档次, 每次交易费用为50 ~ 100元归为中档暗娼, 低于50元归为低档暗娼^[3], 本次调查采取整群抽样方法, 选取2019年官渡区某片区低档暗娼人群作为调查对象。

1.2 方法

本次调查采用统一设计的网络调查问卷方式进行, 问卷内容包括调查对象的一般情况、性病防治基本知识预防措施等相关知识。问卷共设计性病防治基本知识选题20题, 20个问题中正确回答 ≥ 16 题即判定为知晓。

1.3 数据分析

用问卷星软件进行电子问卷发放、回收, 利用

EpiData3.1创建数据库进行数据查重、录入, 数据分析采用SPSS 20.0进行统计分析。

2. 结果

2.1 基本情况

本研究调查实发问卷255份, 回收有效问卷216份, 问卷回收有效率84.7%。本次调查的低档暗娼年龄主要为21-40岁的青壮年, 有124人, 占57.41%, <20岁有45人, 占20.83%, >41岁共有47人, 占21.76%; 婚姻状况分布为未婚、离异、丧偶107人, 占49.54%, 在婚、同居109人, 占50.46%; 户籍地以云南省的为主, 有188人, 占87.04%, 外省、外籍28人, 占12.96%; 文化程度普遍不高, 分别为小学及以下46人, 占21.3%, 初中至高中95人, 占43.98%, 高中及以上75人, 占34.72%。

2.2 性病知晓情况

结合日常艾滋病性病干预工作, 本次问卷涉及的内容有性病传播方式、临床表现、预防控制以及规范就医等。本次问卷共调查216人, 知晓人数为163人, 总的知晓率为75.46%, 知晓率偏低。从数据中可以看出, 调查对象对性病传播途径及预防措施等相关知识知晓率较高。“性病患者有必要动员配偶或性伴接受性病检测治疗”, 正确率达99.07%; “当体检发现性病检查结果需复核确诊时, 应及时到正规医院就诊接受治疗随访”, 正确率98.15%; “性病病人的性伴需要去医院检查吗”, 正确率98.15%。而对于性病临床表现, 病原体知识和治疗途径等缺乏正确认识, 知晓率较低。“感染了性病后都会出现典型的临床表现”, 回答正确率最低, 仅为43.06%; “淋病的病原体是”, 正确率46.76%。“发生性行为时只要带安全套就能100%预防所有性传播疾病”, 正确率为73.61%。

作者简介: 符健, 1986.10, 汉, 男, 籍贯: 云南, 单位: 昆明市官渡区疾病预防控制中心, 职位: 副科长, 职称: 主治医师, 学历: 本科, 邮箱: 88019266@qq.com, 研究方向: 性病、艾滋病防控。

2.3 性病知晓率影响因素分析

官渡区某片区低档暗娼性病知晓率影响因素分析结果显示, 不同婚姻状况对性病知晓率有影响 ($P=0.033$, <0.05) 不同年龄、户籍、文化程度对性病防治认知状况均有不同, 但这些因素对性病知晓率影响不大, 差异均无统计学意义 ($P>0.05$)。详见表1。

表1 性病防治知识知晓率单因素分析

因素	分类	人数	构成比 (%)	知晓人数	知晓率 (%)	χ^2 值	P值
年龄	~20	45	20.83	31	68.89	4.23	0.121
	21~40	124	57.41	100	80.65		
	41~	47	21.76	32	68.09		
婚姻状况	未婚/离异/丧偶	107	49.54	74	69.16	4.55	0.033
	在婚/同居	109	50.46	89	81.65		
户籍	云南	188	87.04	139	73.94	1.826	0.177
	外省/外籍	28	12.96	24	85.71		
文化程度	小学及以下	46	21.30	34	73.91	4.852	0.088
	初中至高中	95	43.98	66	69.47		
	高中及以上	75	34.72	63	84.00		
合计		216	100	163	75.46		

3. 讨论

性病对人体有多方面的损害, 是全球公共健康问题^[4]。性接触传播是性病艾滋病主要感染方式, 性工作者一直是性病艾滋病防治工作的重点人群^[5]。低档暗娼作为性工作者中的最底层, 其行为更隐蔽, 流动性更大, 同时文化程度更低, 健康知识更加缺乏, 感染性传播疾病的风险更大, 她们已成为性工作者人群中的最危险者。提高低档暗娼对性病的认识, 是预防性传播病的关键措施。但受各方面因素的影响, 低档暗娼对性病预防知识的认知情况有限。因此, 有必要了解本地区低档暗娼人群对性病基本防治知识的认知情况, 根据目标人群实际需求有针对性地开展健康教育和干预工作。

本次研究共调查216人, 四十岁以上的目标人群占比达21.7%, 小学以下文化程度人数占比达21.3%, 原因是本次参与调查的目标人群主要为低档暗娼人群, 在长期干预工作中发现这部分人群普遍文化程度偏低, 知识接受能力弱, 年龄偏大, 依从性相对较差。从调查结果来看, 官渡区某片区低档暗娼对性病基本知识知晓率总体偏低, 调查对象对性病传播途径及预防措施等相关知识知晓率较高。这与日常干预工作息息相关。

4. 结束语

综上, 在今后工作中应该加强低档暗娼干预频次, 积极争取多部门协作, 及时掌握辖区低档暗娼人群分布, 更好地开展干预工作。另外, 应改进传统重艾滋轻性病的干预工作方法, 及时组织开展性病相关知识干预方法探索, 完善性病多样宣教材料, 提升外展人员专业知识水平, 建立良好的信任水平, 争取在日益严峻的社会背景下更好地开展低档暗娼人群性病艾滋病干预工作。

参考文献:

- [1] 吕繁, 田芳, 王岚, 等. 中国艾滋病流行形势及疾病负担[R]. 中美传染性疾病国际学术报告研讨会大会报告论文集, 2002: 1-5.
- [2] 周月姣, 沈智勇, 唐振柱, 等. 广西低档场所暗娼人群梅毒感染及危险因素分析[J]. 中国健康教育, 2013, 29(7): 627-630.
- [3] 姜明东, 胡玉宏, 夏永惠, 等. 2009—2014年德州市不同档次暗娼艾滋病知识行为及HIV/梅毒感染状况调查[J]. 中国艾滋病性病, 2015, 21(11): 961
- [4] 李红星, 张壤之, 郑小祥, 等. 2012—2014年东台市性病门诊男性就诊者艾滋病/性病感染情况及相关知识行为调查[J]. 江苏预防医学, 2016, 27(4): 467-469.
- [5] 陶凤, 陈任, 马颖, 等. 我国暗娼人群艾滋病行为干预前后安全套使用效果的Meta分析[J]. 中国循证医学杂志, 2015(1): 69-74.