

大学生对艾滋病认知的影响因素分析

文清芝 贺丹凤

(萍乡学院 江西 萍乡 337055)

[摘要] 本文将大学生对艾滋病认知分为常识认知、传播途径认知、政策认知、态度认知四个认知维度,通过因子分析得出每个认知因子的贡献率,然后回归分析了大学生的性别、年级、专业、家庭所在地、是否有过性行为等因素对认知因子的影响,并分析了影响大学生对艾滋病认知程度偏低的四个主要原因。

[关键词] 大学生对艾滋病认知; 因子分析; 影响分析; 原因分析

1. 引言

近年来,艾滋病感染者中青年学生所占比例成增长趋势,如果他们能掌握一些艾滋病基本知识,树立艾滋病防范意识,艾滋病就无法靠近他们。根据调查结果显示:大学生对艾滋病的非传播途径缺乏正确认识,仍有40.2%的学生不愿意与艾滋病病人握手、拥抱,有9.3%的同学们认为握手会传播艾滋病,还有15.5%的同学认为共同进餐也是一种传播方式;大学生对艾滋病的预防措施缺乏正确认识和缺乏自我保护意识,还有21.18%的学生有过婚前性行为,并认为性行为不会感染艾滋病。知晓率的高低与大学生的性别、地域、专业、年级、父母文化程度及职业,大学生个人对艾滋病的防治态度、防治相关行为等因素都密切相关。

2. 大学生对艾滋病认知的因子分析

课题组成员为了了解大学生对艾滋病认知状况,进行了问卷调查,得出大学生对艾滋病的认知程度仍在较低水平。为了能够深入分析其影响因素,借助数学分析方法,将问题量化。首先将调查问卷中的27个问题量化,然后利用因子分析的方法,大学生对艾滋病认知分解为常识认知、传播途径认知、政策认知、态度认知四个因子。

3. 大学生的不同特征对认知的影响分析

根据四个认知的因子分析结论,利用回归分析比较大学生的不同特征对认知的影响。具体方法:将大学生对艾滋病认知的四个因子作为因变量,大学生的性别、年级、专业、家庭所在地、是否有过性行为等因素作为自变量,分析不同因素下因子的得分差异。为了方便统计和分析,各自变量数据做如下规定:男=0,女=1;农村=1,城市=0;理科=1,文科=0;没有性行为=1,有性行为=0。数据分析可得大学生各因素对各认知因子影响表,见下表。此次数据统计和分析过程均采用SPSS软件。

从数据分析的结果可以看出:(1)从态度认知因子来看,年级因素有显著影响,且影响为正,年级越高,学生对艾滋病态度认知得分越高,但学生的性别、专业、家庭所在地、是否有过性行为四个因素并不显著影响他们的态度认知。(2)在传播途径认知因子上,性别、年级和家庭所在地均有显著的影响。女性比男性有更高的得分,说明女生对于艾滋病的传播途径认知要比男生更好。年级对传播途径认知有显著影响,且影响为负,意味着高年级的同学反而对于艾滋病的传播途径认知较为欠缺。家庭所在地对传播途径认知的影响也为负,表明农村的大学生在传播途径的认知上得分较低。(3)对于常识认知因子,理科生比文科生能更好掌握;对于政策认知因子,文科生比理科生能更好地掌握对于艾滋病的政策认知方面。

(4)大学生有性经历和没有性经历对艾滋病认知的四个因子基本上没有差别,表明大学生是否有过性行为这个因素并不显著的影响大学生的艾滋病认知。但性传播途径是大学生艾滋病传播途径的主要方式,尤其是男男性传播方式,加强性安全教育,可以提高大学生对艾滋病的认知,这也是一种最有效的方法。

大学生各因素对各认知因子影响表

	态度认知	传播途径认知	常识认知	政策认知
性别	0.108 (0.089)	0.145 (0.061)	-0.07 (0.056)	-0.029 (0.068)
年级	0.142 (0.06)	-0.123 (0.034)	-0.06 (0.048)	-0.092 (0.042)
专业	0.042 (0.090)	0.068 (0.080)	0.178 (0.065)	-0.068 (0.068)
家庭所在地	-0.006 (0.044)	-0.089 (0.032)	-0.03 (0.037)	-0.056 (0.042)
是否有过性行为	-0.088 (0.136)	-0.121 (0.115)	0.135 (0.157)	0.044 (0.125)

肉猪养殖精细化管理与饲养技术

杨成

(甘肃省平凉市灵台县蒲窝镇畜牧兽医工作站 甘肃 平凉 744000)

[摘要] 肉猪养殖是我国畜牧业生产中的重要组成部分,想要对我国肉猪养殖业的健康发展进行保证,就需要对养殖中的精细化管理和饲养技术进行重视。本文主要从环境、饲料和疫病防控等方面对仔猪、育肥猪和种猪的精细化管理和饲养进行了简要的分析,以期为大家提供一定的参考。

[关键词] 肉猪养殖; 精细化管理; 饲养技术

引言

在社会经济和科学技术的不断发展和影响下,我国的农业现代化得到了很大的发展,其中畜牧业作为重要的组成部分,在其中占据着极为重要的地位。肉猪养殖是畜牧业中重要的内容,肉猪养殖的科学化管理和发展作为行业发展的重要方向,是养殖中必须要关注的内容。精细化管理和饲养是维持肉猪健康的重要环节,对提高养殖户经济效益具有重要的作用。

1 肉猪养殖中饲养环境的精细化管理

肉猪是畜牧养殖业中一种常见的品种,其饲养环境的优劣在一定程度上会给生猪的生长和发育造成很大的影响。在对肉猪的养殖环境进行精细化管理的过程中,首先要做的就是对生猪的生长环境进行重视。首先要对外部环境进行一定的把控,除了要对猪场的选址进行重视之外,还要对猪圈的通风性和保暖性进行保证,要保持

4. 大学生对艾滋病认知率偏低的原因分析

通过调查和数据分析,大学生对艾滋病认知得分会有高低以及知晓率普遍偏低,看似是大学生个人不同特征造成。但继续深入分析和解剖,可以找出产生这种现状的主要原因有以下4个方面:

第一,大学生对艾滋病的认知率低的主要原因还在自身。首先认知意识方面没有重视,许多大学生认为艾滋病离自己很遥远,与自己毫不相关,当然也就没必要去关注,不关注就会造成不了解;其次在有些大学生的认知中认为艾滋病是一个医学问题而不是社会问题,认为没有必要把时间花在对艾滋病的了解上,基于这种认识,认为也就没有理由去了解艾滋病。

第二,家庭环境也是影响大学生对艾滋病知晓率低的一个重要原因。家庭是第一教育场所,在艾滋病问题上也一样。家庭环境的影响主要表现在两个方面:

(1)家长本身对艾滋病方面知识的缺乏。现在大学生的家长对艾滋病的认识还处在较低水平,即使有对孩子进行此方面教育的动机,也没有达到让孩子真正了解艾滋病的效果。(2)家长对艾滋病的认知存在着误区。在大多数家长的认识里,认为患上艾滋病的人都是品行有问题的人,所以无法给孩子树立正确的艾滋病观念。

第三,学校是大学生受教育的另一重要场所,学校教育也影响着学生对艾滋病的认知。很多高等学校还仍然只注重专业知识的灌输,而忽视了其他知识。对艾滋病这种敏感且感觉又遥远的知识,学校层面上可能只是发教材或者宣传册,未能从思想上和行为上唤起同学们对艾滋病认知的重视。对于性安全教育方面的知识也未能全面普及,这也就直接导致了许多同学在艾滋病方面知识的缺乏以及艾滋病感染者中青少年学生所占比例成增长趋势。

第四,社会环境也会影响学生对艾滋病的认知。国家采取了一系列措施,如举办了一些宣传艾滋病基本知识的活动、颁布了一些关于艾滋病的相关法律,^[2]但全社会未能形成一种关注艾滋病的风气,大学生在这样的大环境下,艾滋病方面知识的掌握也就不容乐观了。

总之,要想大学生真正远离艾滋病,就必须提高大学生自己对艾滋病的认知。这是一个需要国家、学校、家庭、学生个人共同努力的目标。

参考文献

[1]吕如敏,赵瑞芳.大学生艾滋病认知状况及其影响因素研究[J],山东青年,2014(12)

基金项目:本文为2013年江西省社会科学“十二五”规划项目“江西地区大学生对艾滋病的认知状况及其因素分析研究(编号:13JY50)”研究成果之一。

作者简介:

文清芝(1985-),女,江西萍乡人,讲师,硕士,研究方向:数学与应用数学。

清洁和明亮,同时还要定期的做好相关的清洁工作,避免在养殖的过程中出现各种的疫病。其次是要对内部条件进行细化的管理,尤其是要对温度的变化进行一定的控制,避免给生猪的进食产生不利的影响,从而影响到最终的产量。肉猪养殖的环境会给猪群的正常生长与发育带来很大的影响,因为一旦出现应激反应就可能引发疾病,会给养殖户的经济效益造成很大影响^[1]。

2 肉猪养殖中饲料的科学配比

在对肉猪进行养殖的过程中,不同阶段会对饲料产生不同的需求,因此需要对生猪的不同生长阶段进行重视,根据不同阶段来进行饲料的精细化管理。对于饲料精细化管理来说,饲料来源的把控是非常重要的一环内容,它是保证饲料安全性的重要内容,劣质的饲料会给生猪的生长发育造成不利的而影响。为了对饲料的安全性和卫生性进行保证,需要选择质量有保证的厂家,切勿贪图便宜。除了要对饲料来