

论文

广东省学生首次遗精与月经初潮现状及变化趋势

聂少萍, 徐浩锋, 麦哲恒, 沈少君

广东省疾病预防控制中心环境与学校卫生所, 广州 510300

摘要:

目的 了解广东省学生月经初潮(简称初潮)和首次遗精(简称首遗)年龄及变化趋势,为制定性教育政策和措施提供依据。方法 利用1991-2010年广东省学生体质健康调查研究数据,采用概率单位回归法计算初潮和首遗年龄。结果 2010年城市女生初潮年龄早于乡村;男生首遗年龄在经济发达地区城市早于乡村,经济较好地区乡村早于城市;在2000年前9年尚,女生初潮年龄、男生首遗年龄分别推后了0.25、0.60岁,在2000年后10年尚分别提前了0.85、0.44岁;在1991-2010年19年尚,女生初潮提前了3.8个月/10年,男生首遗仍推后了1.0个月/10年。结论 广东省学生初潮和首遗年龄存在城乡差异,近19年男生首遗年龄呈退后现象,女生初潮年龄仍存在提前的长期变化趋势。

关键词: 月经初潮(初潮) 首次遗精(首遗) 变化趋势 性教育

Change in age distribution of menarche and first spermorrhea among students in Guangdong province

NIE Shao-ping, XU Hao-feng, MAI Zhe-heng, et al

Department of School and Environment Health, Center for Disease Control and Prevention of Guangdong Province, Guangzhou, Guangdong Province 510300, China

Abstract:

Objective To examine the distribution and change of median age at menarche(MAM) and median age at first spermorrhea(MAFS) among students in Guangdong province and to provide basis for health education polices and measures.**Methods** Based on the data collected from the Surveys on Guangdong Students' Constitution and Health carried out from 1991 to 2010,MAM and MAFS were calucated by probit regression method.**Results** In 2010,the urban students' MAM was generally earlier than rural students;in undeveloped regions,MAFS was earlier in urban than in rural areas;while in developed regions,MAFS was earlier in rural areas than in the urban.There was a delay of 0.25 year in MAM and 0.60 year in MAFS in 2000 compared to those in 1991.Compared with those in 2000,an advance of 0.85 year in MAM and 0.44 year in MAFS were found in 2010.In 2010,MAM decreased by 0.60 year while MAFS increased by 0.16 year compared to those in 1991.**Conclusion** In Guangdong province,the students' MAM and MAFS are different between urban and rural area.Within the 19 years,there is a decreasing trend in MAFS for male students and an increasing trend in MAM for female students in Guangdong province.

Keywords: menarche first spermorrhea change tendency sex education

收稿日期 2011-08-02 修回日期 网络版发布日期

DOI: 10.11847/zgggws2013-29-01-39

基金项目:

通讯作者:

作者简介:

参考文献:

[1] 叶恭绍.中国医学百科全书儿童少年卫生学[M].北京:人民卫生出版社,1984:9-10.

[2] 中华人民共和国国家统计局.中国统计年鉴[M].北京:中国统计出版社,2009:37-62.

扩展功能

本文信息

Supporting info

PDF(950KB)

[HTML全文]

参考文献

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

月经初潮(初潮)

首次遗精(首遗)

变化趋势

性教育

本文作者相关文章

聂少萍

徐浩锋

麦哲恒

沈少君

PubMed

Article by Nie, S. P.

Article by X. G. F.

Article by M. Z. H.

Article by C. S. J.

[3] 季成叶,李勇.1985-2000年中国青少年青春期生长长期变化趋势

[J].中国生育健康杂志,2003,14(5):271-275.

[4] 陈天骄,季成叶.中国省会城市女生月经初潮年龄的地域分布及变化趋势

[J].中国预防医学杂志,2003,4(4):264-266.

[5] 唐柳志.衡阳市学生首次遗精和月经初潮年龄调查分析

[J].实用预防医学,2007,14(3):762-763.

[6] 冯和,孟谦谦,林哲,等.蒙古族学生月经初潮年龄变化趋势与影响因素

[J].中国公共卫生,2005,21(11):1346-1347.

[7] 李辉.中外青少年儿童生长水平比较研究

[J].中国青年研究,2007(11):16-21.

[8] 李明芳,哈森高娃,佟伟军,等.蒙古族女生月经初潮年龄20年变化趋势及影响因素分析

[J].中国学校卫生,2009,30(10):913-914.

[9] 张天成.少数民族儿童青少年生长长期变化趋势分析

[J].中国公共卫生,2010,26(10):1217-1219.

[10] Obeidallah D,Brennan RT,Brooks Gunn J,et al.Links between pubertal timing and neighborhood contexts:implications for girls'violent behavior

[J].J Am Acad Child Adolesc Psychiatry,2004,43(12):1460-1468.

[11] 王进鑫.青少年不同性教育途径实效性比较研究

[J].中国性科学,2010,19(3):3-8,29.

[12] 陶芳标.青春发动时相提前与青少年病理心理学

[J].中国学校卫生,2008,29(6):481-484.

[13] 王亿军,张慧,夏薇,等.月经初潮早发与社会心理因素关系

[J].中国公共卫生,2006,22(7):827-828.

本刊中的类似文章

文章评论 (请注意:本站实行文责自负,请不要发表与学术无关的内容!评论内容不代表本站观点.)

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="2332"/>
反馈内容	<input type="text"/>		