

| | |
|---|------|
| <i>Lei Zuorong et al</i> | (51) |
| The Present Status of the Work of Sterilization and Disinfection in China and Its Prospects | |
| <i>Li Zhigui</i> | (54) |
| The Relationship between Reservoir of Water and the Occurrence of Legionella Infections | |
| <i>Wan Chaoqun</i> | (58) |
| A Summary of the Epidemiology of <i>Angiostrongylus cantonensis</i> | |
| <i>Liang Haokun</i> | (61) |

1198例男性儿童生殖系统疾病流行病学调查

佳木斯医学院附属医院

王国政 秦文波 张东升 孟昭尧 杨学荣 刘庆仁 刘润山 任延坤*

随着我国计划生育工作的广泛开展,对于影响儿童健康成长的某些先天、后天疾病早期防治,已成为临床医生重要的课题。为此我科于1983年11~12月,对佳木斯市25所小学及其幼儿班的男性儿童进行了生殖系统疾病调查,现报告如下。

一、资料:本次共普查5~15周岁男性儿童11,864名。普查病种包括:包茎、鞘膜积液(睾丸型、精索型、交通型、混和型)、隐睾(腹腔型、腹股沟型、阴囊上型、异位型)、尿道下裂(阴茎头型、阴茎型、阴囊型、会阴型)及其它较少见的生殖系统疾病(如睾丸肿物、精索静脉曲张、包皮系带囊肿、外尿道口囊肿、隐匿阴茎等),均以吴阶平主编《泌尿外科学》(第2版,人民卫生出版社出版,1978年)和郭迺勉主编《尿道外科》(人民卫生出版社出版,1981年)的诊断标准而定。

二、结果:本次普查的11,864名儿童中患生殖系统疾病有1,198例。其中隐睾111例(0.94%)中腹腔型32例(28.8%)、腹股沟型65例(58.6%)、阴囊上型14例(12.6%);鞘膜积液243例(2.05%),其中睾丸型173例(71.2%)、精索型30例(12.3%)、交通型32例

(13.2%)、混合型8例(3.3%),尿道下裂8例(0.07%),其中阴茎头型4例(50%)、阴茎型3例(37.5%)、阴囊型1例(12.5%);包茎774例(6.52%);睾丸肿物4例(0.03%);精索静脉曲张25例(0.21%);包皮系带囊肿11例(0.09%);外尿道口囊肿13例(0.11%);隐匿阴茎6例(0.05%)。

从结果可看出,本普查组中包茎774例,患病率高达6.52%,应引起泌尿外科重视。而外尿道口旁囊肿被认为属十分罕见之疾病,本组有13例,可见本地区此病并非罕见。隐睾各型比例与吴阶平主编《泌尿外科学》(同上)相似;尿道下裂患病率0.07%亦近似于吴阶平等提出的低值(0.06%)。

通过本次普查我们发现,儿童生殖系统患病率高,而患儿家长多数尚不知孩子患病,普查前采取治疗措施仅占患病者1.5%(18/1198)。因而广泛宣传男性泌尿生殖系统疾病卫生知识十分重要。各医院泌尿外科对责任区内的男性幼、少年普查、普治和开展科学研究也是极为迫切的工作。

* 国营农场总局宝泉岭医院

中华流行病学杂志

ZHONGHUA LIUXING BINGXUE
ZAZHI

Chinese Journal of Epidemiology
(双月刊)

1981年8月创刊

每逢双月10日出版

中华流行病学杂志编辑委员会编辑 中国预防医学中心流研所出版 北京昌平流字5号,北京市邮政局总发行 全国各地邮电局订阅 国外总发行:中国国际图书贸易总公司(中国国际书店 北京2820信箱) 河北省香河县印刷厂印刷 北京市期刊登记证第479号

CHINESE JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY is published bi-monthly by the Institute of Epidemiology and Microbiology, China National Centre for Preventive Medicine, P.O.Box 5 Changping Beijing
Subscriptions: Domestic: Local Post Offices, Foreign: China International Book Trading Corporation, P.O.Box 2820, Beijing, THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA