

孙喜文, 吴树岭, 林英姬, 王波, 韩慧丽, 戴旭东. 哈尔滨市南岗区1992/2001年结直肠癌发病死亡趋势. 世界华人消化杂志 2004年 10月;12(10):2302-2306

哈尔滨市南岗区1992/2001年结直肠癌发病死亡趋势

孙喜文, 吴树岭, 林英姬, 王波, 韩慧丽, 戴旭东.

150040, 黑龙江省哈尔滨市南岗区哈平路150号, 黑龙江省肿瘤研究所. hljcri@163.com

目的: 对哈尔滨市南岗区结直肠癌(CRC)发病、死亡流行分布特点进行统计分析, 探讨结直肠癌对哈尔滨市南岗区人群的危害. 方法: CRC发病死亡资料来源于哈尔滨市南岗区肿瘤发病死亡登记报告, 按ICD-9疾病分类进行编码, 分别计算粗发病(死亡)率、世界人口调整发病(死亡)率、35-64岁截缩发病(死亡)率和0-64岁累积发病(死亡)率. 率的显著性差异用 χ^2 检验, 发病率、死亡率的发展趋势检验用趋势 χ^2 检验法, 采用灰色模型GM(1, 1)对近期CRC发病率和死亡率进行预测. 结果: CRC发病率呈显著的逐年增加趋势($\chi^2=2.45, P<0.05$), 由1992/1993年的13.06/10万增加到2000/2001年的19.37/10万, 发病率以平均每年4.83%的速度增加. 男性平均以每年5.83%的速度增加, 女性平均以每年3.78%的速度增加. CRC发病以非体力劳动者所占比重最大. 预测2006年CRC发病率将达到26.12/10万, 男女CRC发病率将分别达到28.15/10万和24.16/10万. CRC死亡率呈明显逐年增加趋势($\chi^2=1.97, P<0.05$), 男性CRC死亡率从1992/1993年的2.83/10万增加到2000/2001年的9.60/10万, 平均每年以23.92%的速度增加, 但增加趋势不明显($\chi^2=1.47, P>0.05$). 女性则从3.61/10万增加到7.90/10万, 年平均增加速度为11.88%, 增加趋势明显($\chi^2=1.97, P<0.05$). 预测2006年CRC死亡率将达到17.43/10万, 男女性别死亡率将分别达到13.43/10万和20.45/10万. 结论: 哈尔滨市南岗区居民CRC发病率、死亡率呈逐年上升趋势, 预计2006年CRC发病率和死亡率将分别达到26.12/10万和17.43/10万.

世界胃肠病学杂志社, 北京百世登生物医学科技有限公司, 100023, 北京市2345信箱, 郎辛庄北路58号院怡寿园1066号

电话: 010-85381892

传真: 010-85381893

E-mail: wjg@wjgnet.com

http: //www. wjgnet. com

2004-2007年版权归世界胃肠病学杂志社和北京百世登生物医学科技有限公司

● 电子杂志
● 高影响力论文
● 友情链接
访问总次数

今日访问

当前在线