

论文

RAD51 135G>C位点多态性与乳腺癌发病风险Meta分析

秦洁洁¹, 武珍珠¹, 张尚书¹, 吕恭进¹, 杨君霞¹, 宋春花^{1,2}

1. 郑州大学公共卫生学院流行病学教研室, 河南 郑州 450001;
2. 河南省肿瘤流行病学重点实验室

摘要:

目的 分析RAD51 135G>C位点多态性与乳腺癌的发病风险关系。方法 检索中外数据库,获得有关RAD51 135G>C位点多态性与乳腺癌发病风险的病例对照研究资料进行Meta分析。结果 共纳入文献15篇,累计乳腺癌病例12 717例,对照12 088例,与野生基因型GG相比,CC、GC和(GC+CC)合并的OR值(95%CI)分别为1.45 (1.13~1.86)、0.95(0.75~1.20)、1.08(0.91~1.27)。结论 RAD51 135G>C位点纯合突变基因型CC是乳腺癌发病的危险因素,未发现RAD51 135G>C位点GC和(GC+CC)基因型与乳腺癌的发病风险有关。

关键词: 乳腺癌 乳腺肿瘤 RAD51 基因多态性 Meta分析

RAD51 135G>C polymorphism and risk of breast cancer: a meta-analysis

QIN Jie-jie, WU Zhen-zhen, ZHANG Shang-shu, et al

Department of Epidemiology, School of Public Health, Zhengzhou University, Zhengzhou, Henan Province 450001, China

Abstract:

Objective To explore the association between RAD51 codon 135G>C polymorphism and the risk of breast cancer(BC) by systematically reviewing the original studies.Methods A comprehensive search was conducted to identify all case-control studies on RAD51 codon 135G>C polymorphism and BC risk.Meta-analysis was applied with Review Manager 5.0.24 software for calculation of pooled odds ratio (OR) value and 95%confidence interval(95%CI) of BC.Results From the 15 case-control studies selected for this meta-analysis,a total of 12 717 BC cases and 12 088 controls were included.Compared with the wild-type homozygote GG,the pooled OR(95%CI) of CC,GC,and(GC+CC) genotypes of RAD51 codon 135G>C for BC were 1.45(1.13,1.86),0.95(0.75,1.20),and 1.08 (0.91,1.27),respectively.Conclusion Homozygote CC for RAD51 codon 135G>C polymorphism is associated with an increased risk of BC.Furthermore,heterozygote GC and(GC+CC) for RAD51 codon 135G>C genetic polymorphism might do not increase the risk of BC.

Keywords: breast cancer breast tumor RAD51 gene polymorphism meta-analysis

收稿日期 2012-12-20 修回日期 网络版发布日期

DOI: 10.11847/zgggws2013-29-11-45

基金项目:

国家自然科学基金(81202278)

通讯作者: 宋春花,E-mail:sch16@zzu.edu.cn

作者简介:

参考文献:

[1] Schmutte C,Tomblin G,Rhiem K,et al.Characterization of the human RAD51 genomic locus and examination of tumors with 15q14-15 loss of heterozygosity(LOH)[J].Cancer Res,1999,59(18): 4564-

扩展功能

本文信息

- Supporting info
- PDF(1188KB)
- [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

- 乳腺癌
- 乳腺肿瘤
- RAD51
- 基因多态性
- Meta分析

本文作者相关文章

- 秦洁洁
- 武珍珠
- 张尚书
- 吕恭进
- 杨君霞
- 宋春花

PubMed

- Article by QIN Jie-jie
- Article by WU Zhen-zhen
- Article by ZHANG Shang-shu
- Article by et al
- Article by
- Article by

- [2] Lau J, Ioannidis JP, Schmid CH. Quantitative synthesis in systematic reviews[J]. *Ann Intern Med*, 1997, 127(9): 820-826.
- [3] Hu R, Wei Y, Jiang WJ, et al. Association of polymorphisms of N372H in BRCA2 gene and 135G/C in RAD51 gene and breast cancers[J]. *Sichuan Da Xue Xue Bao Yi Xue Ban*, 2008, 39: 973-975.
- [4] Antoniou AC, Sinilnikova OM, Simard J, et al. RAD51 135G>C modifies breast cancer risk among BRCA2 mutation carriers: results from a combined analysis of 19 studies[J]. *Am J Hum Genet*, 2007, 81: 1186-1200.
- [5] Kuschel B, Auranen A, McBride S, et al. Variants in DNA double-strand break repair genes and breast cancer susceptibility[J]. *Hum Mol Genet*, 2002, 11: 1399-1407.
- [6] Jara L, Dubois K, Gaete D, et al. Variants in DNA double-strand break repair genes and risk of familial breast cancer in a South American population[J]. *Breast Cancer Res Treat*, 2010, 122(3): 813-822.
- [7] Dufloth RM, Costa S, Schmitt F, et al. DNA repair gene polymorphisms and susceptibility to familial breast cancer in a group of patients from Campinas, Brazil[J]. *Genet Mol Res*, 2005, 4: 771-782.
- [8] Lee KM, Choi JY, Kang C, et al. Genetic polymorphisms of selected DNA repair genes, estrogen and progesterone receptor status, and breast cancer risk[J]. *Clin Cancer Res*, 2005, 11: 4620-4626.
- [9] Webb PM, Hopper JL, Newman B, et al. Double-strand break repair gene polymorphisms and risk of breast or ovarian cancer[J]. *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev*, 2005, 14: 319-323.
- [10] Brooks J, Shore RE, Zeleniuch-Jacquotte A, et al. Polymorphisms in RAD51, XRCC2, and XRCC3 are not related to breast cancer risk[J]. *Cancer Epidemiology Biomarkers Prev*, 2008, 17: 1016-1019.
- [11] Krupa R, Synowiec E, Pawlowska E, et al. Polymorphism of the homologous recombination repair genes RAD51 and XRCC3 in breast cancer[J]. *Exp Mol Pathol*, 2009, 87: 32-35.
- [12] Sliwinski T, Krupa R, Majsterek I, et al. Polymorphisms of the BRCA2 and RAD51 genes in breast cancer[J]. *Breast Cancer Res Treat*, 2005, 94: 105-109.
- [13] Costa S, Pinto D, Pereira D, et al. DNA repair polymorphisms might contribute differentially on familial and sporadic breast cancer susceptibility: a study on a Portuguese population[J]. *Breast Cancer Res Treat*, 2007, 103: 209-217.
- [14] Jakubowska A, Jaworska K, Cybulski C, et al. Do BRCA1 modifiers also affect the risk of breast cancer in non-carriers?[J]. *Eur J Cancer*, 2009, 45: 837-842.
- [15] Tarasov VA, Aslanyan MM, Tsyrendorzhieva ES, et al. Genetically determined subdivision of human populations with respect to the risk of breast cancer in women[J]. *Dokl Biol Sci*, 2006, 406: 66-69.
- [16] Pharoah PD, Tyrer J, Dunning AM, et al. Association between common variation in 120 candidate genes and breast cancer risk[J]. *PLoS Genet*, 2007, 3: 42-51.
- [17] Romanowicz H, Smolarz B, Jakub-Baszczaynsky J, et al. Genetics polymorphism in DNA repair genes by base excision repair pathway (XRCC1) and homologous recombination (XRCC2 and RAD51) and the risk of breast carcinoma in the Polish population[J]. *Pol J Pathol*, 2010, 4: 206-212.
- [18] Gao LB, Pan XM, Li LJ, et al. RAD51 135G/C polymorphism and breast cancer risk: a meta-analysis from 21 studies[J]. *Breast Cancer Res Treat*, 2011, 125(3): 827-835.
- [19] Wang WW, Spurdle AB, Kolachana P, et al. A single nucleotide polymorphism in the 5' untranslated region of RAD51 and risk of cancer among BRCA1/2 mutation carriers[J]. *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev*, 2001, 10: 955-960.
- [20] 于春梅, 纪凤颖, 付登科. 女性乳腺癌影响因素病例对照研究[J]. *中国公共卫生*, 2009, 25(7): 772-773.
- [21] 袁宝君, 戴月, 史祖民, 等. 妇女乳腺癌危险因素病例对照研究[J]. *中国公共卫生*, 2004, 20(9): 1036.

本刊中的类似文章

1. 向泽林, 赵景波, 何奔, 曹家穗, 沈国初, 杜哲群, 朱红良. 醛固酮合成酶基因及环境因素对高血压交互作用[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(1): 45-48
2. 钱琳, 黄雪薇. 乳腺癌患者心理应对调节与生活质量相关分析[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(1): 114-116
3. 徐孝娜, 李娅, 季爱玲, 刘寒强, 张磊, 邱雅, 侯祥红, 王枫. 镉对MCF-7细胞生长和雌激素受体表达影响[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(5): 710-713
4. 田甜, 肖静. 多态位点rs11614913与癌症易感性关系Meta分析[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(2): 290-293
5. 欧阳倩, 田祎, 刘增艳, 尹洁云, 孙婧雯, 朱明, 严薇荣, 聂绍发. 中国汉族人群AGT基因M235T多态性与EH关系[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(2): 293-296
6. 邹放君, 邓峰美. 内皮型一氧化氮合酶基因多态性与心血管疾病关系[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(2): 299-302
7. 覃红斌, 陈显兵, 甘华文, 张洁, 张玲. SGK1基因沉默对人乳腺癌细胞生长抑制作用[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(3): 343-347
8. 景学安, 王华义, 李栋, 叶文静, 谭丽. MTHFR基因多态性及环境因素与先天性心脏病关系[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(3): 347-349
9. 李丹, 周玉琛, 周迎春, 薛雯秀, 卢娜, 隋春阳. 吸烟与女性乳腺癌发病关系病例对照研究[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(3): 436-438
10. 何保昌, 徐钦, 何斐, 蔡琳. HPV与头颈部鳞状细胞癌预后关系Meta分析[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(3): 446-448
11. 吕晓丽, 常福厚, 尹琴, 王光. CYP1A1及GSTP1基因多态性与肺癌易感性关系[J]. *中国公共卫生*, 2013, 29(2): 169-172

12. 迟静, 翟成凯, 郭延波, 张红, 韩淑芬.CYP7A1基因多态性对脂代谢异常人群影响[J]. 中国公共卫生, 2013,29(4): 491-493
13. 齐春娜, 郭淑霞, 马儒林, 郭恒, 丁玉松, 张景玉, 徐上知, 孙凤.PPAR γ 2基因多态性与哈萨克族代谢综合征关系[J]. 中国公共卫生, 2013,29(4): 493-495
14. 马牧原, 赵景波, 李莹, 高孟, 李靖, 马晓萍. II型糖尿病与乳腺癌关系病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2013,29(4): 509-511
15. 蔡群芳, 郭强.海南汉族健康人群GSTT1、GSTM1基因多态性分析[J]. 中国公共卫生, 2013,(6): 903-905
16. 朱壮彦, 赵富玺, 富晓敏, 穆雅琴, 畅学艳.CYP1A1和CYP1B1基因多态性与RPL易感性[J]. 中国公共卫生, 2012,28(12): 1607-1609
17. 郑艳敏, 沈月平, 刘银梅, 胡文斌, 赵瑶, 丁晋飞.中国女性乳腺癌危险因素Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2012,28(12): 1645-1648
18. 杨景哲, 胡大为, 王芳.有机氯农药暴露与乳腺癌发生关系[J]. 中国公共卫生, 2012,28(9): 1153-1155
19. 后加祥, 李校琪, 罗毅鑫, 温世宝, 高亚琳, 程学敏, 崔留欣.儿童钙代谢相关激素与ER及VDR基因多态性关系[J]. 中国公共卫生, 2012,28(8): 1148-1150
20. 廖长秀, 李曙波, 唐卫东, 何昀, 黎为能.广西壮族人群CYP1B1基因Leu 432 Va1多态性分析[J]. 中国公共卫生, 2012,28(7): 936-938
21. 王婷婷, 孙桂菊.饮茶与食管癌关系Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2012,28(7): 953-955
22. 刘晓秋, 赵南, 李佳娜, 李莹, 马牧原, 高孟, 马晓萍, 李婧, 赵景波.被动吸烟与脑卒中危险性关系Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2012,28(6): 849-850
23. 李瑞芳, 孙建娅, 张萍, 郑金平.高温工人HSP70基因多态性与高血压易感性[J]. 中国公共卫生, 2012,28(5): 597-600
24. 贺连平, 臧洪艳, 姚应水.2型糖尿病并发症与RAGE基因多态性研究进展[J]. 中国公共卫生, 2012,28(5): 709-711
25. 吴晓冰, 王鹏, 运玉霞, 王珂, 王龙智, 王凯娟, 张建营, 代丽萍.河南汉族食管鳞癌与XPD基因多态性关系[J]. 中国公共卫生, 2012,28(4): 446-449
26. 林林, 相静, 韩春蕾, 张英姿, 周超.SULT1A1基因多态性与子宫肌瘤关系[J]. 中国公共卫生, 2012,28(3): 315-317
27. 张强, 唐斌, 何芳, 王刚, 邹放君, 邓峰美.原发性高血压与eNOS基因多态性相关性分析[J]. 中国公共卫生, 2012,28(2): 145-148
28. 丁磊, 姜宝法.中国女性工作者艾滋病干预效果Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2012,28(1): 67-68
29. 郭剑, 王媛, 芦文丽, 王伟.冠心病个体健康危险度评估模型建立[J]. 中国公共卫生, 2011,27(12): 1619-1620
30. 张婷婷, 崔莲花, 于壮, 张超英, 陈晓光.胸苷酸合成酶基因多态性与肺癌易感性关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(11): 1378-1380
31. 李煌元, 汤章彬, 吴思英, 林炜, 王章敬.靶向Nrf2基因microRNA表达载体构建及初筛[J]. 中国公共卫生, 2011,27(9): 1116-1118
32. 吐尔逊·买买提, 哈木拉提·吾甫尔, 伊力哈木·乃扎木, 彭晓梅, 多力坤·买买提玉素甫, 卡依尔·玉素甫.CYP1B1基因多态性与异常体液型乳腺癌易感性[J]. 中国公共卫生, 2011,27(9): 1121-1123
33. 郭剑, 王媛, 芦文丽, 王伟.冠心病个体健康危险度评估模型建立[J]. 中国公共卫生, 2011,27(12): 1619-1620
34. 张婷婷, 崔莲花, 于壮, 张超英, 陈晓光.胸苷酸合成酶基因多态性与肺癌易感性关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(11): 1378-1380
35. 白图雅, 常福厚, 王敏杰, 王光, 张硕.GSTT1及CYP1A1基因多态性与肺癌易感性关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(6): 723-725
36. 田君, 唐迅, 余灿清, 陈大方, 陈卿, 曹洋, 范雯怡, 曹卫华, 詹思延, 吕筠, 郭晓霞, 李立明, 胡永华.ACE2基因多态性与苯那普利降压效果相关性[J]. 中国公共卫生, 2011,27(10): 1231-1234
37. 郭剑, 王媛, 芦文丽, 王伟.冠心病个体健康危险度评估模型建立[J]. 中国公共卫生, 2011,27(12): 1619-1620
38. 田君, 唐迅, 余灿清, 陈大方, 陈卿, 曹洋, 范雯怡, 曹卫华, 詹思延, 吕筠, 郭晓霞, 李立明, 胡永华.ACE2基因多态性与苯那普利降压效果相关性[J]. 中国公共卫生, 2011,27(10): 1231-1234
39. 于慧会, 时景璞.汉族人群ApoA5基因多态性与冠心病关联Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(9): 1195-1196
40. 苏佳, 牛润桂, 韩小友, 刘力, 史建平, 卫国荣, 陈传炜, 俞顺章, 姜庆五, 张作风, 穆丽娜.肺癌易感性与II相代谢酶基因多态性关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(4): 458-460
41. 向阳, 孙凤, 詹思延.抗结核药物致肝损害与CYP2E1基因多态性[J]. 中国公共卫生, 2011,27(7): 910-913
42. 白图雅, 常福厚, 王敏杰, 王光, 张硕.GSTT1及CYP1A1基因多态性与肺癌易感性关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(6): 723-725
43. 王芳芳, 王素萍, 史晓红, 冀涛, 王伟刚, 许建英.军团菌易感性与TLR4基因多态性关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(4): 405-407
44. 陈文诗, 李春霞, 陈霏君, 吴凤霞, 林卫华, 许洁华, 陈清.澳门某机构女职工乳腺癌筛检影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 266-267
45. 苏书娟, 邢鲁奇, 陈登庭, 邓森.MMP-2、MMP-9在乳腺导管癌中表达及意义[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 268-270
46. 贝春华, 仇小强, 曾小云, 杨艳, 黄金梅, 范雪娇.白介素10基因多态性与肝细胞癌关系[J]. 中国公共卫生,

- 2011,27(3): 309-311
47. 杨跃进, 王刚, 李世宏, 丁中, 程学敏, 王娜, 崔留欣, 巴月. 儿童氟斑牙与维生素D受体Fok I 基因多态性关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(2): 172-174
48. 胡明月, 李婧, 包其郁, 杨新军, 丁力. VDR基因多态性与环境交互作用对体能影响[J]. 中国公共卫生, 2011,27(2): 219-220
49. 张春霞, 柴玉荣, 王鹏, 运玉霞, 代丽萍, 王凯娟, 张建营. GSTM1基因多态性与食管癌发病风险Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(2): 241-243
50. 王婵娟, 单可人, 何燕, 张婷, 李毅, 肖雁, 官志忠, 任锡麟. 贵州彝、瑶族及汉族HBV感染与IL-10-819相关性[J]. 中国公共卫生, 2011,27(1): 54-56
51. 白永恒, 陆红, 黄友泽, 梁勇, 张行, 刘乐平, 潘晓东, 陈必成. ESR α 和VDR基因多态性与乳腺癌易感性关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(12): 1525-1527
52. 杨淋清(综述), 庄志雄(审校). 低剂量双酚A与乳腺癌关系研究进展[J]. 中国公共卫生, 2010,26(12): 1557-1559
53. 洪亮, 任志强, 杜玉开. HPV16/18感染及p53在乳腺癌中表达及意义[J]. 中国公共卫生, 2010,26(10): 1250-1251
54. 谢德胜, 张清波, 黄建芳, 陈常兴, 马璠, 黄海滨, 度尧. 家系内慢性HBV感染与HLA- II类基因多态性[J]. 中国公共卫生, 2010,26(10): 1261-1263
55. 侯建峰, 冯笑山, 杨晓鹤, 王公平, 张广平, 高社干, 马志坤, 郝曙光, 段瑞华, 陈强, 茹艺. 转基因雌鼠乳腺癌大豆异黄酮干预效果评价[J]. 中国公共卫生, 2010,26(10): 1278-1280
56. 林荣, 王春娜, 刘新民. 2型糖尿病肾病影响因素病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2010,26(9): 1107-1109
57. 陈云霞, 武延隼, 申丽丽. 育龄女性叶酸代谢相关酶基因多态性分析[J]. 中国公共卫生, 2010,26(8): 958-959
58. 成芳, 王晓丽, 刘早玲, 木妮热, 贺春钰, 朱相露, 刘继文. 汉、维吾尔族女性乳腺癌影响因素病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2010,26(8): 948-950
59. 运玉霞, 代丽萍, 吴晓冰, 王彦平, 王鹏, 王凯娟, 张建营. XRCC1基因多态性与食管癌发病风险Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2010,26(7): 821-824
60. 冯靖宇, 沈孝兵, 严滢滢. 原发性胃癌易感基因病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2010,26(6): 688-689
61. 吴韶娜, 齐凤杰, 方亚. 乳腺癌预后与肿瘤相关因子关系研究进展[J]. 中国公共卫生, 2010,26(6): 695-696
62. 付凤环, 王建炳, 沈惠芝, 范金虎. 女性居民肿瘤危险因素及乳腺癌认知情况调查[J]. 中国公共卫生, 2010,26(6): 771-772
63. 杨志明, 郭淑霞, 张景玉, 郭恒, 张翼华, 马儒林, 芮东升. HindIII、S447X基因多态性与哈萨克族MS关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(6): 705-707
64. 冯靖宇, 沈孝兵, 严滢滢. 原发性胃癌易感基因病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2010,26(6): 688-689
65. 吴韶娜, 齐凤杰, 方亚. 乳腺癌预后与肿瘤相关因子关系研究进展[J]. 中国公共卫生, 2010,26(6): 695-696
66. 杨志明, 郭淑霞, 张景玉, 郭恒, 张翼华, 马儒林, 芮东升. HindIII、S447X基因多态性与哈萨克族MS关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(6): 705-707
67. 付凤环, 王建炳, 沈惠芝, 范金虎. 女性居民肿瘤危险因素及乳腺癌认知情况调查[J]. 中国公共卫生, 2010,26(6): 771-772
68. 李君, 常永丽, 蒋守芳, 郭忠, 姚三巧, 胡万宁, 闫玉玲. 有机氯农药残留及GSTM1基因与女性乳腺癌关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(5): 558-560
69. 彭仙娥, 江荧荧, 史习舜, 胡志坚, 郑霄雁, 肖景榕, 林旭. 醌氧化还原酶1 C609T基因多态性与大肠癌关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(4): 415-416
70. 廖芳芳, 潘发明, 夏果, 徐胜前, 徐建华, 梅杨, 葛锐, 朱立炜. 强直性脊柱炎易感性与IL-1F10基因多态性关系[J]. 中国公共卫生, 2010,26(4): 421-423
71. 郭淑霞, 李娜, 丁毓磊, 郭恒, 张景玉, 徐上知, 张翼华, 牛强, 孙凤. 哈萨克族居民高血压与ACE和AT₁R基因多态性[J]. 中国公共卫生, 2010,26(3): 259-261
72. 张志贤, 常福厚. 细胞色素P450 2C19基因多态性研究进展[J]. 中国公共卫生, 2010,26(3): 365-366
73. 李晓霞, 关红军, 鲁俊华, 聂绍发. 脂联素水平与脑卒中关系Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2010,26(1): 82-84
74. 李涵秋, 肖辉, 张月明, 郑玉建, 王先化. CETP基因多态性与维吾尔族2型糖尿病关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(12): 1430-1432
75. 黄丽, 郭红卫, 黄竹颖, 薛琨. 脂蛋白脂酶基因多态性与高脂血症及膳食关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(12): 1462-1464
76. 王长义, 王大鹏, 赵晓雯, 袁重胜, 方庆伟, 刘艳. 2型糖尿病与抵抗素基因-420位点多态性Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2009,25(12): 1470-1472
77. 王豫萍, 周艳, 费樱. 类风湿及红斑狼疮与PTPN22基因多态性关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(12): 1535-1536
78. 刘雯(综述), 胡志坚(审校). DNA修复基因多态性与肝癌易感性研究进展[J]. 中国公共卫生, 2009,25(11): 1315-1317
79. 李晓霞, 关红军, 郭毓鹏, 陈小良, 杨印东, 周君, 程锦泉, 聂绍发. 脂联素基因多态性与缺血性脑卒中关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(11): 1341-1343
80. 黄晓兰, 洪春荣, 戴克俊, 王晶. 乳腺癌患者及家属对社区干预需求调查[J]. 中国公共卫生, 2009,25(11): 1367-1368

81. 庞轶, 李卉, 雷放鸣, 王远萍, 李佳圆, 郭洁. 妇女生殖生育因素与乳腺癌病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2009,25(10): 1172-1174
82. 钱云, 沈洪兵, 张敬平, 林玉娣, 徐明, 吴蕾蕾, 柏建岭, 董静, 石平, 高长明, 丁建华, 董美华, 钱燕华, 吴建中. 无锡市女性乳腺癌危险因素病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2009,25(10): 1177-1178
83. 王敏珍, 胡晓斌, 郑山, 张荣强, 卢永吉, 寇嘉宁, 李晓凤, 杨丽萍, 石丽丽, 白亚娜. 女性2种恶性肿瘤住院费用趋势分析[J]. 中国公共卫生, 2009,25(10): 1183-1184
84. 雷霆雯, 饶敏. 苗族人群细胞色素及GSTM1基因多态性分布[J]. 中国公共卫生, 2009,25(10): 1202-1203
85. 刘丽媛, 贾存显, 余之刚, 宫献升, 王峰, 王欣欣. 女性人群乳腺癌相关知识及影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2009,25(10): 1275-1276
86. 尹琴, 常福厚, 王敏杰, 刘素珍, 孙芳, 齐君. 蒙古族与汉族学生CYP1A1基因多态性比较[J]. 中国公共卫生, 2009,25(9): 1053-1054
87. 李栋, 景学安, 王华义, 叶文静, 范华. 孕期化学物接触及基因多态性与先天性心脏病[J]. 中国公共卫生, 2009,25(9): 1081-1083
88. 于春梅, 纪凤颖, 付登科. 女性乳腺癌影响因素病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2009,25(7): 772-773
89. 来庆国, 袁奎封, 罗圣磊, 杨中军, 徐欣. TGF- α 基因多态性及叶酸与非综合征性唇腭裂关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(6): 756-757
90. 芦德玲, 刘红梅, 何新生. 辽河油田女性乳腺疾病患病状况调查[J]. 中国公共卫生, 2009,25(5): 625-625
91. 王萍玉, 谢书阳, 张功文, 郝青. NAT2基因多态性与肝毒性巢式病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2009,25(3): 300-302
92. 代文成, 多力坤·买买提玉素甫, 热娜古丽·艾则孜, 乔艳辉, 彭晓梅, 哈木拉提·吾甫尔. 异常体液患者5-HTT基因多态性分布比较[J]. 中国公共卫生, 2009,25(2): 162-164
93. 路方红, 杨建民, 周晓红, 魏芳, 刘振东, 赵颖馨, 王舒健. 家族性原发性高血压与基因多态性关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(1): 20-22
94. 王静, 糜漫天, 韦娜, 王斌. n-6/n-3 PUFA对乳腺癌大鼠ER及p53表达影响[J]. 中国公共卫生, 2009,25(1): 48-50
95. 肖硕, 王培玉, 张玉梅. 金雀异黄素对人乳腺癌细胞MCF-7生长影响[J]. 中国公共卫生, 2009,25(1): 65-67
96. 齐君, 常福厚. 肺癌易感性与CYP1A1和GSTM1基因多态性[J]. 中国公共卫生, 2009,25(1): 117-119
97. 李瑞芳, 郑金平. 热休克蛋白70基因多态性与疾病易感性关系[J]. 中国公共卫生, 2009,25(1): 121-123
98. 李芳, 龚洁, 曾品, 孙惠玲, 黄振武. 不同ER基因哺乳期妇女骨密度影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2008,24(12): 1473-1475
99. 王冰, 刘军, 冯辉, 孟红蕊, 曹雅明. 间日疟原虫传播阻断疫苗候选抗原Pvs48基因特点[J]. 中国公共卫生, 2008,24(11): 1336-1337
100. 温培娥, 路方红, 周伟, 商青, 王舒健, 徐凤华. 细胞间黏附分子-1基因多态性与心绞痛关系[J]. 中国公共卫生, 2008,24(7): 808-809
101. 赵亮, 李素君, 王涛. 北京市女性乳腺癌筛检知识、态度、行为调查[J]. 中国公共卫生, 2008,24(6): 658-659
102. 冯向先, 李志芳, 王丽冰, 张建斌, 卢祖洵. MGMT基因多态性与食管癌易感性关系[J]. 中国公共卫生, 2008,24(6): 697-699
103. 许红霞, 张毓洪, 刘秀英, 陈启众, 赵巍. 单纯性肥胖与脂蛋白脂酶基因多态性相关分析[J]. 中国公共卫生, 2008,24(6): 705-707
104. 李娜, 郭淑霞, 张翼华, 徐上知, 张景玉, 郭恒, 牛强, 孙凤. 哈萨克族高血压与血管紧张素转换酶基因多态性[J]. 中国公共卫生, 2008,24(3): 274-276
105. 郎海滨, 糜漫天, 朱俊东. 赫赛汀及9-顺式视黄酸对乳腺癌联合抑制作用[J]. 中国公共卫生, 2008,24(3): 311-312
106. 王勇, 吴效科, 曹云霞, 易龙, 柯路, 邹颖, 侯丽辉. CYP19基因多态性与PCOS发病相关性[J]. 中国公共卫生, 2007,23(12): 1451-1453
107. 张宁, 曾定尹. 高血压患者AT1R基因多态性与药物降压关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(12): 1514-1515
108. 王豫萍, 肖林生, 周艳, 费樱, 李君萍. 类风湿性关节炎与转化生长因子 β 1基因多态性[J]. 中国公共卫生, 2007,23(11): 1405-1406
109. 闫娟, 王培席, 杨跃林, 谢建强. 维生素D受体基因多态性对血铅及血清钙影响[J]. 中国公共卫生, 2007,23(10): 1159-1160
110. 卞翠荣, 李德仁, 周晓红, 路方红. 牙周炎与白细胞介素 I 相关基因及吸烟关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(9): 1092-1094
111. 柯纪定, 柯路, 王勇, 吴效科. 多囊卵巢综合征与17 β -HSD5基因多态性关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(9): 1119-1120
112. 沈月平, 武俊青, 张子豹, De-Kun Li, 高尔生. 雌激素相关基因及生殖因素对乳腺癌协同作用[J]. 中国公共卫生, 2007,23(8): 897-899
113. 彭俊华, 糜漫天, 朱俊东. 环境雌激素对大鼠乳腺癌VEGF和CXCR4影响[J]. 中国公共卫生, 2007,23(8): 900-901
114. 梁戈玉, 浦跃朴, 尹立红. 基因多态性在肺癌发生中交互作用[J]. 中国公共卫生, 2007,23(8): 902-903
115. 符刚, 沈孝兵, 浦跃朴. 肿瘤坏死因子 β NcoI位点多态性与胃癌易感性[J]. 中国公共卫生, 2007,23(8): 924-926

116. 彭俊华, 张全华, 张峰, 赵勇, 王海忠, 齐心亮. 环境雌激素致乳腺癌细胞DNA损伤作用[J]. 中国公共卫生, 2007,23(8): 935-937
117. 王秀梅, 张卫群, 陈波, 何玲, 阿力木太, 哈那提, 李锋, 杨磊, 秦江梅. MTHFR基因多态性与哈萨克族食管癌易感性[J]. 中国公共卫生, 2007,23(8): 937-938
118. 胡鹏, 经承学, 覃远汉, 陈萍, 李铭芳, 裴娟. 南宁市儿童ApoB基因Xba I位点多态性分析[J]. 中国公共卫生, 2007,23(6): 659-661
119. 黄辉, 贾新梅, 李世宏, 阎平平, 程学敏, 崔留欣, 巴月. COL1A2基因多态性与儿童氟斑牙关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(4): 445-447
120. 李君, 刘桦, 荣素英, 牛凤玲, 张国志, 姚三巧, 王茂清, 赵茜. 唐山市女性乳腺癌环境危险因素病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2007,23(3): 312-314
121. 张斯, 孟凡, 于秀婷, 姜又红. 乳腺癌雌、孕激素受体与PCNA表达[J]. 中国公共卫生, 2007,23(3): 323-324
122. 金玉兰, 范雪云, 姚三巧, 白玉萍, 彭健, 任大伟. XPD基因多态性与辐射致染色体损伤关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(2): 222-224
123. 张斯, 于秀婷, 孟凡, 姜又红. 乳腺癌端粒酶活性与PCNA表达关系[J]. 中国公共卫生, 2007,23(1): 89-90
124. 黄晓晖, 陈思东, 汪保国, 周卫平, 王德全. 细胞色素P450基因1A1与肺癌类型病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2006,22(12): 1423-1424
125. 于萍, 钟进义, 赵蓉, 刘辉. 葡多酚对小鼠乳腺癌细胞增殖活性抑制作用[J]. 中国公共卫生, 2006,22(12): 1425-1427
126. 马晓晨, 王金桃, 周溱, 丁玲, 程玉英, 王志敏, 弟娟娟. 亚甲基四氢叶酸还原酶基因多态性与宫颈癌易感性[J]. 中国公共卫生, 2006,22(12): 1427-1428
127. 何晓庆, 陆春花, 王守宇, 李春平, 杨泽云, 李爱萍, 周建伟, 刘起展. X线交叉互补基因1多态性与铅中毒易感性[J]. 中国公共卫生, 2006,22(12): 1456-1458
128. 陈海珍, 杨杏芬, 王国彬, 黄俊明, 刘晓明, 李文立, 杨颖, 王声湧. 广东汉族人群谷胱甘肽硫转移酶A1基因多态性[J]. 中国公共卫生, 2006,22(12): 1460-1461
129. 汪桂艳, 王艳华, 许群, 佟伟军, 邱长春, 方鸣武, 王健, 顾明亮, 张永红. 蒙古族高血压遗传基因多态性及其交互作用[J]. 中国公共卫生, 2006,22(11): 1332-1333
130. 冯福民, 刘茜, 郭梅, 王东, 高宝霞, 安雅臣, 纪春梅, 孙永红. 甘露糖结合蛋白基因突变与肺结核发病关系[J]. 中国公共卫生, 2006,22(11): 1353-1355
131. 廖娜, 段广才, 郗园林, 白雪飞. 幽门螺杆菌与白细胞介素-1基因交互作用[J]. 中国公共卫生, 2006,22(11): 1366-1368
132. 李颖, 孙长颢, 尹慧, 陈彦凤, 陈炳卿. 哈尔滨男性LRP5、VDR基因多态性与骨密度关系[J]. 中国公共卫生, 2006,22(10): 1192-1194
133. 肖新才, 苏宜香, 罗晓林. 青春前期女童钙感应受体基因多态性与骨量关系[J]. 中国公共卫生, 2006,22(9): 1035-1037
134. 迟东升, 凌文华, 马静, 夏敏, 候孟君, 王庆, 朱惠莲, 唐志红, 余小平. MnSOD 9Ala/Val基因多态性与冠心病的关系[J]. 中国公共卫生, 2006,22(9): 1078-1080
135. 谢学建, 李兰荪, 郭文怡, 舒青, 姜文瑞, 殷忠, 李飞. 陕西汉族人群细胞连接蛋白Cx37基因多态性分布[J]. 中国公共卫生, 2006,22(9): 1101-1102
136. 董杰, 黄振武, 李剑虹, 孙锐, 王万平, 王泉, 曾晶, 朴建华, 杨晓光. 绝经妇女基因多态性与骨代谢相关性分析[J]. 中国公共卫生, 2006,22(5): 543-545
137. 李晶, 李忠, 莫宝庆. 三羟异黄酮对人乳腺癌细胞外调节激酶影响[J]. 中国公共卫生, 2006,22(5): 546-547
138. 张娇, 沈孝兵, 浦跃朴. N-乙酰转移酶基因多态性与胃癌易感性[J]. 中国公共卫生, 2006,22(5): 576-577
139. 朱方艳, 张娟, 尹立红, 浦跃朴. MPO和NAT2基因多态性与成人急性白血病易感性[J]. 中国公共卫生, 2006,22(5): 584-586
140. 杨玉凤, 沈孝兵, 张娇. 乙醛脱氢酶2基因多态性及环境暴露与胃癌易感性[J]. 中国公共卫生, 2006,22(4): 435-436
141. 陶然, 张小娟, 史杰萍, 于雅琴. 磷脂酶A₂基因多态性与精神分裂症关系[J]. 中国公共卫生, 2006,22(2): 129-130
142. 王艳华, 佟伟军, 许群, 李永山, 方鸣武, 张永红, 邱长春, 乌正赉. 蒙古族ACE基因和代谢综合征与高血压关系[J]. 中国公共卫生, 2005,21(12): 1409-1411
143. 汪桂艳, 佟伟军, 邱长春, 方鸣武, 王健, 顾明亮, 张永红. 蒙古族AT₁R基因调控区SNPs与高血压关系[J]. 中国公共卫生, 2005,21(12): 1449-1450
144. 张乾勇, 糜漫天, 承海. 鱼油联合肿瘤坏死因子α对乳腺癌移植瘤影响[J]. 中国公共卫生, 2005,21(11): 1313-1314
145. 王劲松, 周玲, 成金罗, 沈默宇, 周金意. 血脂与ACE基因多态性对糖尿病肾病交互作用[J]. 中国公共卫生, 2005,21(11): 1318-1319
146. 李佳圆, 李卉, 雷放鸣, 吴德生, 李双飞, 李伟红. 多氯联苯与乳腺癌关系研究的Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2005,21(7): 769-771
147. 左辉, 翟成凯, 姜玲, 赵宝华, 王翠华, 陈燕明, 冯妙仁, 王兆麟, 许雯. β3-AR基因多态性与高血糖人群膳食干预效果[J]. 中国公共卫生, 2005,21(7): 807-809
148. 王丽, 李忠, 莫宝庆. 三羟异黄酮拮抗表皮生长因子促乳腺癌细胞增殖[J]. 中国公共卫生, 2005,21(6): 656-657
149. 梁戈玉, 浦跃朴, 尹立红. N-乙酰基转移酶基因多态性与肺癌易感性关系[J]. 中国公共卫生, 2005,21(6):

- 658-660
150. 毕建萍, 蔡琳, 郑宗立. 亚甲基四氢叶酸还原酶基因多态性与胃癌易感性[J]. 中国公共卫生, 2005,21(6): 661-663
151. 王雨, 姜又红, 孙文娟. 细胞色素P450E1基因多态性与胃癌易感性[J]. 中国公共卫生, 2005,21(6): 664-665
152. 黄平, 俞守义, 钟静. SARS患者危险因素的Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2005,21(5): 527-528
153. 王芳, 糜漫天, 韦娜, 罗远琼, 杨剑. 洛伐他汀对转染乳腺癌细胞增殖功能的影响[J]. 中国公共卫生, 2005,21(4): 506-508
154. 邱晓惠, 杨艳杰, 宋雪佳, 郑春华. 人格特征与乳腺癌患者生存质量的相关性研究[J]. 中国公共卫生, 2005,21(3): 333-334
155. 韩艳波, 冯向先, 李佩珍, 牛志高. CYP1A1、GSTM1基因多态性与食管癌遗传易感性[J]. 中国公共卫生, 2005,21(1): 3-4
156. 廖海江, 金水高, 姜垣. 国民体质指数与II型糖尿病关系Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2004,20(7): 810-812
157. 张宁, 李光. 原发性高血压人群AGT基因多态性的研究[J]. 中国公共卫生, 2004,20(7): 867-869
158. 彭绩, 梁渊, 卢祖洵. 骨质疏松症危险因素的Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2004,20(5): 585-586
159. 刘颖, 卢琳, 董继生, 迟晓星, 李百祥, 崔洪斌. 金雀异黄素对乳腺癌细胞iNOS表达影响[J]. 中国公共卫生, 2004,20(4): 395-396
160. 楚心唯, 朱文昌, 陈清, 吴敏, 张维森, 江朝强, 陈思东. 广州市交警谷胱甘肽转硫酶基因多态性研究[J]. 中国公共卫生, 2004,20(4): 431-432
161. 胡以松, 李向培, 杨仕贵, 张国庆, 叶冬青. 基质衍生因子1等基因多态性在人群中的分布[J]. 中国公共卫生, 2004,20(1): 17-19
162. 余小平, 糜漫天, 朱俊东. 三羟异黄酮对乳腺癌异种移植瘤血管生成影响[J]. 中国公共卫生, 2003,19(10): 1168-1169
163. 朱文昌, 陈清, 楚心唯, 吴敏, 罗晨玲, 王雅贤, 陈思东. 基因多态性与血清p53蛋白过表达的关系[J]. 中国公共卫生, 2003,19(8): 913-914
164. 潘发明, 张宁, 倪佳桐, 蒋善群, 臧桐华, 徐希平. 原发性高血压人群CYP11B2基因多态性分析[J]. 中国公共卫生, 2003,19(6): 682-683
165. 张宁, 李光. AT1R基因多态性的FBAT分析[J]. 中国公共卫生, 2003,19(6): 686-687
166. 余红平, 施侣元, 么鸿雁, 徐顺清. 食管癌危险因素的Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2003,19(6): 763-764
167. 李忠, 牛雯, 陈龙. 三羟异黄酮对人乳腺癌细胞增殖和细胞周期的影响[J]. 中国公共卫生, 2003,19(5): 536-537
168. 刘丽娟, 佟伟军, 张永红, 冯华, 黄桂蓉, 李永山, 巴图. 蒙古族ACE基因多态性与高血压关系的研究[J]. 中国公共卫生, 2003,19(4): 392-393
169. 赵秀兰, 徐贵发, 吴冰. 麦胚黄酮类粗提取物抑制乳腺肿瘤作用机制[J]. 中国公共卫生, 2003,19(2): 169-171
170. 张扬, 陈坤, 张海蕾, 朱益民. 非吸烟女性肺癌发病危险因素的Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2001,17(10): 869-870
171. 王晓辉, 冯铁建, 陈琳, 李良成, 王福生, 金磊. 中国HIV-1感染者相关基因SDF1、CCR2b、CCR5多态性分析[J]. 中国公共卫生, 2002,18(9): 1073-1075
172. 聂立红, 王声湧, 胡毅玲. 肺癌易感性的分子流行病学研究[J]. 中国公共卫生, 2002,18(7): 791-792
173. 张吉凯, 胡毅玲, 胡巢凤, 王声湧. GSTM1和GSTT1基因多态性与女性肺癌易感性的关系[J]. 中国公共卫生, 2002,18(3): 273-275
174. 冯宁平, 朱文丽, 王莹, 马军, 叶广俊. 汉族儿童LDL受体Ava II位点多态性分布与血脂谱水平的关系[J]. 中国公共卫生, 2002,18(1): 29-31
175. 徐飏, 俞顺章, 李旭亮, 汤明荣, 宋月华, 胡晓敏, 法金生. 乳腺癌与围产期激素水平的生态学研究[J]. 中国公共卫生, 2001,17(11): 983-985
176. 宁宪嘉, 王景华, 汪培山. 天津地区脑梗塞apo-B基因多态性特点研究[J]. 中国公共卫生, 2001,17(10): 871-872
177. 吴冰, 徐贵发, 赵秀兰, 陈兆堂. 维生素E对DMBA诱导的大鼠乳腺肿瘤的抑制作用[J]. 中国公共卫生, 2001,17(7): 609-610
178. 胡毅玲, 王声湧, 池桂波, 郭畅, 廖倚萍. 多重PCR在肿瘤遗传标志分子流行病学研究中的应用[J]. 中国公共卫生, 2001,17(5): 412-413
179. 顾源, 原俊, 伍欣星, 王新娟, 施侣元, 吕美霞, 张慧娟, 段琼虹. 乳腺癌中RB基因缺失及与乳腺癌发病危险因素关系的研究[J]. 中国公共卫生, 2000,16(10): 873-874
180. 郑玉新, 宋文佳, 王雅文, 闫慧芳, 周晓蓉, 吴宜群, 黄清霄. ALAD基因多态性与铅致神经毒效应关系的研究[J]. 中国公共卫生, 2000,16(10): 908-910
181. 杨镇洲, 朱俊东, 糜漫天, 张乾勇, 周东明, 郎海滨. 大豆异黄酮抑制BCap-37乳腺癌细胞增殖的作用研究[J]. 中国公共卫生, 2000,16(10): 913-914
182. 单广良, 王学超, 李辉, 任崇文, 邱长春, 王平, 廖锡君, 乌正赉, 廖苏苏, 李雄伟, 童仕明, 张孔来. 彝族和汉族男性ACE基因多态性与高血压关系的研究[J]. 中国公共卫生, 2000,16(3): 200-201
183. 王秀娟, 窦拉加, 程海萍, 李瑜英, 沈存芳, 任敏. 西宁市女性乳腺癌危险因素的病例对照研究[J]. 中国公共卫生, 2000,16(2): 153-154
184. 余小平, 糜漫天, 朱俊东. 木黄酮对MCF-7/HER-2细胞uPA表达影响[J]. 中国公共卫生, 2006,22(8): 937-939

185. 马玉欣, 林晓明, 朱文丽. 育龄妇女DMT1基因多态性与缺铁性贫血关系[J]. 中国公共卫生, 2006,22(8): 953-955
186. 于国防, 马吉祥, 刘传新, 付振涛, 郭晓雷, 李维卡, 苏军英, 刘海燕, 陈先献, 张吉玉. 胰岛素受体基因多态性与代谢综合征关系[J]. 中国公共卫生, 2006,22(7): 788-790
187. 富英群, 单晓英, 李国强, 李百祥. 杀螟硫磷体外环境雌激素活性及机制研究[J]. 中国公共卫生, 2006,22(7): 847-848
188. 余小平, 糜漫天, 朱俊东. 木黄酮对MCF-7/HER-2细胞uPA表达影响[J]. 中国公共卫生, 2006,22(8): 937-939
189. 马玉欣, 林晓明, 朱文丽. 育龄妇女DMT1基因多态性与缺铁性贫血关系[J]. 中国公共卫生, 2006,22(8): 953-955
190. 丛美, 刘宁, 刘沛. 乙型肝炎患者肿瘤坏死因子基因多态性[J]. 中国公共卫生, 2005,21(11): 1350-1351
191. 陈文诗, 李春霞, 陈霁君, 吴凤霞, 林卫华, 许洁华, 陈清. 澳门某机构女职工乳腺癌筛检影响因素分析[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 266-267
192. 苏书娟, 邢鲁奇, 陈登庭, 邓淼. MMP-2、MMP-9在乳腺导管癌中表达及意义[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 268-270
193. 贝春华, 仇小强, 曾小云, 杨艳, 黄金梅, 范雪娇. 白介素10基因多态性与肝细胞癌关系[J]. 中国公共卫生, 2011,27(3): 309-311
194. 童连, 史慧静, 臧嘉捷. 中国儿童ADHD流行状况Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2013,29(9): 1279-1283
195. 谢伟勇, 蒲志超, 王延斌, 徐正奎, 郭仰韩. BMP4基因多态性与儿童骨密度关系[J]. 中国公共卫生, 2013,29(8): 1228-1230
196. 刘俊, 何俊峰, 李佩珍. MTHFR基因(C677T)多态性与NTDs关系Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2013,29(9): 1324-1329
197. 李京, 胥欣, 贺圣文, 赵晓蒙, 赵心童, 石福艳. ApoE基因多态性与中国人群MS相关性Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2013,29(9): 1336-1340
198. 董永海, 毛向群, 刘磊, 何维, 刘芸. 中国老年痴呆患病率Meta分析[J]. 中国公共卫生, 0,(): 0-0
199. 张林, 马伟, 李云, 姜远瞩, 马国元. 细胞色素P450及谷胱甘肽转硫酶基因与食管癌关系[J]. 中国公共卫生, 2013,0(0): 0-0
200. 李帅, 孙傲伊, 孙可欣, 方凯, 胡永华. 中文遗传关联研究Meta分析文章报告质量评价[J]. 中国公共卫生, 0,(): 0-0
201. 张林, 马伟, 李云, 姜远瞩, 马国元. 细胞色素P450及谷胱甘肽转硫酶基因与食管癌关系[J]. 中国公共卫生, 2013,29(10): 1499-1501
202. 许建国, 马迎教, 廖建英, 邓月琴, 蒙明虑, 杨益东, 廖婷婷. 广西壮族人群5-HTT基因多态性与支气管哮喘关联性[J]. 中国公共卫生, 2013,29(11): 1619-1623
203. 刘正辉, 孔丹莉, 修良昌, 饶绍奇, 丁元林. 脂肪细胞因子基因多态性与T2DM关联性Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2013,29(11): 1684-1690
204. 黄之敏, 林征, 李晓燕, 吴小青, 彭仙娥. MTHFR C677T基因多态性与食管癌易感性关系Meta分析[J]. 中国公共卫生, 2013,29(11): 1690-1694

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"/> 6486