



您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

microRNA与肿瘤关系的研究

冯琼, 雷章, 卢宏达

430000 武汉市中心医院肿瘤科(冯琼、雷章、卢宏达);湖北中医药大学[冯琼(在读硕士研究生)、卢宏达]

卢宏达, Email:phlonda@163.com

国家自然科学基金(81072921);国家自然科学基金青年科学基金(81101550)

关键词:微小RNA

[评论](#) [收藏](#)

文献标引:冯琼, 雷章, 卢宏达.microRNA与肿瘤关系的研究[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(15)

参考文献:

- [1] Lee RC, Feinbaum RL, Ambros V. The *C. elegans* heterochronic gene *lin-4* encodes antisense complementarity to *lin-14*. *Cell*, 1993, 75:843-854. :[\[PubMed\]](#)
- [2] Wightman B, Ha I, Ruvkun G. Posttranscriptional regulation of the heterochronic *lin-4* mediates temporal pattern formation in *C. elegans*. *Cell*, 1993, 75:855-862. :[\[PubMed\]](#)
- [3] Reinhart BJ, Slack F, Basson M. The 21-nucleotide *let-7* RNA regulates development of *Caenorhabditis elegans*. *Nature*, 2000, 403:901-906. :[\[PubMed\]](#)
- [4] 周凡, 庄诗美. microRNA与肿瘤. *生命科学*, 2008, 20: 207-212.
- [5] 赵娟芳, 李锋. miRNA表达检测方法的研究进展. *农垦医学*, 2011, 33:76-79.
- [6] 李海明. miRNA——一种新的调控基因表达的小分子RNA. *中国癌症杂志*, 2006, 16:675-679.
- [7] 张自强, 刘玉梅, 邓雯, 等. miRNA与干细胞的生物学行为. *中国组织工程研究与临床康复*, 2011, 15:100-104.
- [8] 秦彤, 苗向阳. microRNA及其应用研究进展. *生物技术通讯*, 2011, 22: 98-102.
- [9] 连艳玲, 何东仪. microRNAs对免疫系统作用的研究进展. *上海预防医学杂志*, 2011, 23:30-33.
- [10] 赵爱华, 曾泉, 李亚里. microRNA与肿瘤. *四川医学*, 2011, 32: 955-957.
- [11] 王奇宇, 王明蓉, 罗洁. miRNA及其在医药领域应用的研究进展. *中国抗生素杂志*, 2011, 32: 100-104.

期刊导读

6卷23期 2012年12月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

期刊订阅



在线订阅



邮件订阅



RSS

作者中心



资质及晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

- [12] Lewis BP, Burge CB, Bartel DP. Conserved seed pairing, often flanked by adenosine, is essential for function of thousands of human genes as microRNA targets. *Cell*, 2005, 120:15-20. :[\[PubMed\]](#)
- [13] Ladomery MR, Maddocks DG, Wilson ID. MicroRNAs: their discovery, biogenesis, function and use as biomarkers in non-invasive prenatal diagnostics *Int J Mol Epidemiol Genet*, 2005, 36: 1-10. :[\[PubMed\]](#)
- [14] Ebert MS, Sharp PA. Sharp Emerging Roles for Natural MicroRNA Sponges. *Curr Biol*, 2005, 15: 861-867. :[\[PubMed\]](#)
- [15] 邱悦, 邱雪杉. miRNA的研究进展. *研究进展*, 2010, 17:14-16.
- [16] 程娜, 王凯慧, 孙树汉. microRNA在人类癌症治疗中的应用前景. *分子诊断与治疗杂志*, 2010, 2: 1-4.
- [17] 谭胜, 朱涛. miRNA在调控恶性肿瘤细胞的恶性进展中的作用研究. 合肥: 中国科学技术大学出版社, 2010.
- [18] 李博, 郭婉薇, 王伟福, 等. miR-345在胃癌中的表达特点及其临床意义[J/CD]. *中华临床医药杂志*, 2011, 5:7220-7225.
- [19] 程文, 高建平, 张征宇. 微小RNA与肿瘤相关性研究. *医学研究生学报*, 2011, 24: 203-205.
- [20] 宓林, 于晓峰, 邹健. 微小RNA对肿瘤干细胞的调控机制. *国际消化病杂志*, 2011, 31: 163-166.
- [21] 潘运宝, 杨惠玲. miRNA与肿瘤干细胞的研究进展. *国际内科学杂志*, 2009, 36:548-550.
- [22] 吴易阳, 李岭. MicroRNA与肿瘤相关的信号转导通路. *遗传*, 2007, 29:1419-1428.
- [23] 张超, 谢书阳. 微RNA在肿瘤发病相关信号通路中的作用. *生命的化学*, 2010, 30:751-755.
- [24] 方坚鸿, 熊玉娟, 庄诗美. MicroRNA与肿瘤血管生成. *中国科学C辑:生命科学*, 2009, 39:513-517.
- [25] 甘自立, 胡意. MiRNAs与肿瘤血管形成. *实验与检验医学*, 2011, 29: 505-508.
- [26] 谢乐, 姜汉国. miRNA和肿瘤转移的研究进展. *医学综述*, 2009, 15:1505-1508.
- [27] 赵文芳, 贾永. 肿瘤细胞侵袭转移机制的研究现状. *健康必读*, 2011 (6) :171-173.
- [28] 马维娜, 王世明, 原永芳. miRNA与肿瘤耐药关系的研究进展. *医学综述*, 2011, 17: 340-343.
- [29] 莫益俊, 赵健. 微小RNA与肿瘤耐药. *肿瘤学临床研究*, 2011, 23:283-286.
- [30] 武雪梅, 肖华胜. miRNA与肿瘤细胞耐药的关系. *中国科学C辑:生命科学*, 2009, 39:813-817.

综 述

Notch信号通路与足细胞损伤的研究进展

肖文珍, 桂定坤, 汪年松. . *中华临床医师杂志: 电子版* 2012;6(15):4380-4383.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

系统疫苗学面临的挑战及其在HIV疫苗研发中的应用

张宏伟, 张美, 吴昊. . *中华临床医师杂志: 电子版*

2012;6(15):4384-4386.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

microRNA在膀胱尿路上皮癌中的研究进展

康延杰, 王春阳, 倪少滨. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4387-4389.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

microRNA与肿瘤关系的研究

冯琼, 雷章, 卢宏达. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4390-4393.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

铁代谢相关心血管疾病的研究进展

张永, 郝嘉, 肖颖彬. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4394-4396.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

环磷酰胺治疗自身免疫疾病中的不良反应及防治

徐婧, 张卓莉. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4397-4399.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

微量血 β -羟丁酸定量检测在糖尿病管理中的应用

韩丹, 宋滇平. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4400-4402.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

糖尿病相关肝损害的研究现状

纪安来, 吉敏, 崔彦. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4403-4405.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

雌激素与女性冠心病关系的研究进展

何文彬, 秦勤. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4406-4408.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

槲皮素抗肿瘤及抗氧化作用的研究进展

红宇, 韩艳秋. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4409-4411.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

局部晚期宫颈癌新辅助化疗影响因素研究进展

董霞, 王刚. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4412-4415.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

高密度脂蛋白胆固醇与冠心病

王舒. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4416-4418.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

荧光原位杂交技术在尿路上皮肿瘤诊断中的作用

许庆均, 叶烈夫, 何延瑜. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4419-4421.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

气管隆突重建手术的麻醉管理

刘伟, 耿万明. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4422-4424.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

干细胞治疗肝硬化避免加重肝纤维化的进展

陈凡. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(15):4425-4426.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#)

© 2013版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备

北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676