

热门文章

- 幽门螺旋杆.. [10.16]
- 09版NCCN非.. [4.12]
- 2010 NCCN.. [10.11]
- 阿法替尼未.. [10.27]
- 美罗华联合.. [7.30]
- 早期乳腺癌.. [7.7]
- ALDH1——.. [1.29]
- 结肠镜定位.. [11.5]
- 赫赛汀治疗.. [11.5]
- 乙肝e抗原.. [11.5]
- 血清球蛋白.. [11.5]
- 纳米造影剂.. [11.5]
- 泡沫饭盒污.. [11.5]
- 美国批准罗.. [10.26]

推荐文章

- 中国抗癌协.. 中国肿瘤化
- 疗
- 美国批准罗.. 中国肿瘤化
- 疗
- 国际著名学.. 中国肿瘤化
- 疗

ASCO: 两大新药治疗BRAF突变黑色素瘤疗效显著

作者: [中国肿瘤化疗] 来源: [本站] 浏览: [] 评论: []

ASCO: 两大新药治疗BRAF突变黑色素瘤疗效显著

中国肿瘤化疗 来源: 爱唯医学网 发布日期: 2012-06-15

美国临床肿瘤学会(ASCO)年会公布的两项III期临床研究显示,与化疗相比, trametinib和dabrafenib这两种通过干扰BRAF通路信号发挥作用的新型口服靶向药物,分别使携带BRAF突变的晚期黑色素瘤患者的进展或死亡风险降低55%和70%。此外,这些药物的安全性也较好。因此, trametinib和dabrafenib有望与vemurafenib比肩,后者是目前唯一被批准专门用于治疗BRAF突变黑色素瘤的靶向药物。

在第1项研究(METRIC)中,法国Gustave Roussy研究所皮肤科主任Caroline Robert博士及其同事纳入322例V600E或V600K BRAF突变的局部晚期或转移性黑色素瘤患者,对MEK(位于BRAF下游)口服选择性抑制剂trametinib与化疗(氮烯咪胺或紫杉醇)进行了比较。

结果显示, trametinib组≥3级高血压(12% vs. 3%)和皮疹(8% vs. 0%)的发生率较高。与trametinib相关的射血分数降低或心室功能障碍(7%)和脉络膜视网膜病变(<1%)可逆。值得指出的是,接受trametinib治疗的患者无1例发生皮肤鳞状细胞癌,这与在vemurafenib用药者中观察到的不同。trametinib组的中位无进展生存期长于化疗组[4.8个月 vs. 1.5个月; 危险比(HR)=0.45; P<0.0001]。此外, trametinib还降低了死亡风险(HR=0.54; P=0.01)。该研究允许交叉治疗,这无疑对总生存结果产生了一定影响,但即使化疗组有47%的患者交叉至trametinib组,仍观察到两组在总生存方面存在差异。

在第2项研究(BREAK-3)中,德国基尔大学医院皮肤科教授Axel Hauschild博士及其同事纳入250例局部晚期或转移性V600E BRAF突变黑色素瘤患者,对BRAF口服抑制剂dabrafenib与化疗(氮烯咪胺)进行了比较。在该研究中,化疗组有68%的患者最终交叉至另一组。

结果显示, dabrafenib组的中位无进展生存期长于化疗组(5.1个月 vs. 2.7个月; HR=0.30; P<0.0001)。dabrafenib组的完全或部分应答率是化疗组的2倍多(53% vs. 19%)。总生存数据还非常不成熟;目前仅观察到12%的患者死亡,因此会上未公布总生存结果。dabrafenib组≥3级角化过度(2% vs. 0%)和鳞状细胞癌(5% vs. 0%)发生率较高,而化疗组≥3级血液学不良事件的发生率较高。Hauschild博士表示,鉴于目前BRAF靶向治疗已经可供使用,所有黑色素瘤患者均应进行BRAF突变检测。下一步要探讨dabrafenib与trametinib联合治疗IV期黑色素瘤的效果及作为辅助治疗的效果。

纽约大学Langone医学中心的Sylvia Adams博士评论指出,以MEK通路为靶点的治疗(trametinib)对转移性黑色素瘤的效果非常好,不仅可使肿瘤缩小且可延长生存期。以BRAF为靶点的治疗(dabrafenib)对突变黑色素瘤的效果也非常好,可使约半数患者的肿瘤缩小,与vemurafenib的疗效相当,并且dabrafenib引起的皮肤不良反应程度较轻。另外, BRAF抑制剂和MEK抑制剂合用的研究

结果令人期待。

上述两项研究均由葛兰素史克公司资助。

上一篇:FDA: 帕妥珠单抗被批准用于HER2阳性乳腺癌患者

[【 打印 】](#) [【 收藏 】](#) [【 评论 】](#) [【 推荐 】](#)

下一篇:ASCO: 转移性乳腺癌一线治疗: 曲妥珠单抗优于拉帕替尼

评一评

正在读取...



笔名:



评论:

发表评论

重写评论

[关于我们](#) - [联系方式](#) - [导航地图](#) - [广告服务](#) - [您的建议](#) - [帮助中心](#) - [友情链接](#)

版权所有: 中国抗癌协会临床化疗专业委员会 中山大学肿瘤防治中心

Copyright © 2003-2005 www.ccchina.com. All Rights Reserved

技术支持: 中外商企 粤ICP备10084321号