

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
- 美国批准罗.. 中国肿瘤化
- 国际著名学.. 中国肿瘤化

ASCO: 晚期结直肠癌进展后持续贝伐单抗治疗能小幅提高生存率

作者: [中国肿瘤化疗] 来源: [本站] 浏览: [] 评论: []

ASCO:晚期结直肠癌进展后持续贝伐单抗治疗能小幅提高生存率

中国肿瘤化疗 来源: 丁香园 发布日期: 2012-6-18

一项晚期结直肠癌的临床实验结果显示, 在肿瘤进展后持续不间断贝伐单抗(Avastin)治疗能小幅提高生存率。

德国汉堡大学癌症中心Dirk Arnold博士及其团队发现, 持续使用单克隆抗体有19%的可能性提高总生存率, 相对于肿瘤进展后单纯化疗, 使用单抗的中位生存时间有1.4个月的获益(P=0.0062)。无进展生存期(PFS)结果也显示了不间断贝伐单抗治疗的微弱优势, 该研究小组将在这届ASCO会议上作相关报告。

Arnold博士在ASCO会议的一个记者招待会上解释道: 这些结果第一次前瞻性的确证了结直肠癌的治疗策略, 这些策略正在被许多临床医生应用着, 他们参考了一些观察性及临床前期研究的结果。他还认为: 这些结果提出了一个潜在的治疗肿瘤的新模型, 可以通过多种方法治疗转移性的结直肠癌, 甚至其他类型的肿瘤。

III期试验纳入了820例治疗后出现进展的转移性结直肠癌患者, 接受的初始化疗为贝伐单抗联合标准的一线药物奥沙利铂(Eloxatin)或者伊立替康(Camptosar)为基础的方案。到二线治疗阶段, 病人被转换到另外的组别, 随机接受两种化疗方案, 单纯化疗或者联合持续的贝伐单抗治疗。

进展后的总生存(OS)贝伐单抗组中值11.2个月, 单纯化疗组9.8个月。虽然差别甚小, 但死亡风险比(HR)为0.81, 有显著的统计学差异, P=0.0062。无进展生存期(PFS)也是同样的情况。联合贝伐单抗及二线方案化疗相关的进展或死亡风险比(HR)为0.68(P<0.0001)。中位无进展生存期(PFS)分别为5.7和4.1个月。转移性肿瘤第一次进展后持续贝伐单抗治疗并未明显增加毒性。严重不良反应事件发生率最大的区别表现在中性粒细胞减少上, 联合贝伐单抗组为16%, 单纯化疗组为13%。

该研究小组推断认为: “这些对于接受贝伐单抗联合标准一线药物治疗过的患者来说, 提供了一个新的二线方案的选择, 因为安全性维持在可接受的程度。”来自芝加哥Loyola大学的Kathy S. Albain博士在接受今日医学新闻采访时说, 尽管临床试验数据较少, 但乳腺癌的治疗中广泛应用着同样的策略。她说: 我们一直关心的是, 当我们停止使用血管内皮生长因子(VEGF)类药物, 尤其贝伐单抗, 这些肿瘤有可能出现某些反弹。对于所有的这些药物我们需要弄清楚的是, 当肿瘤出现进展时我们是否停用这些靶向药物, 又或者继续使用并联合另一种不同的药物。

一项关于HER-2阳性转移性乳腺癌的研究结果显示, 化疗开始时联合使用曲妥珠单抗(Herceptin)较延迟到晚期使用有更好的无进展生存期(PFS)。另一项实验结果认为曲妥珠单抗联合拉帕替尼(Tykerb)较中途停用曲妥

珠单抗单用拉帕替尼有优势。该研究的负责人，来自美国杜克大学医学中心 Kimberly Blackwell博士评论说，这些推测实际上反映了曲妥珠单抗在单纯化疗中的撤药作用。“我倾向于持续药物治疗以维持生命。”她说道。最后Albain补充道:这些治疗的不足之处在于需要巨大的花费。

上一篇:在生物制药领域研发投入最大的十家药企
下一篇: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 】](#)

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