


[首页](#)
[最新一期](#)
[期刊动态](#)
[过刊浏览](#)
[医学视频](#)
[在线投稿](#)
[期刊检索](#)
[期刊订阅](#)
[合作科室](#)
[期刊导读](#)

8卷8期 2014年4月 [最新]


[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](#)

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

[中文](#)
[English](#)

国内益生菌对轻中度溃疡性结肠炎诱导缓解作用的Meta分析

戴子军, 谭全会, 李兴华

200235 江苏大学附属上海市第八人民医院消化内科

李兴华, Email: lixinghua2002@aliyun.com

摘要:目的 应用Meta分析评价国内益生菌制剂对轻中度溃疡性结肠炎(UC)诱导缓解的作用。方法 检索全文数据库(CNKI)(从1956年1月至2014年2月)、中文科技期刊全文数据库(VIP)(从1989年1月至2014年2月)、万方数据库(从1990年1月至2014年2月)关于益生菌制剂对轻中度UC诱导缓解治疗的随机对照试验(RCT), 数据进行meta分析。结果 共纳入22个RCT, 包括1 543例患者。Meta分析结果显示: 对于轻中度UC患者, 益生菌联合柳氮磺吡啶(SASP)的未缓解率明显低于SASP[OR=0.16, 95% CI(0.08, 0.33), P<0.000 1]; 益生菌联合美沙拉嗪的未缓解率与美沙拉嗪相比无统计学差异[OR=1.41, 95% CI(0.75, 2.66), P=0.29]; 益生菌联合美沙拉嗪的未缓解率与美沙拉嗪相比无统计学差异[OR=0.33, 95% CI(0.23, 0.48), P<0.000 01]。结论 对于活动期轻中度UC患者, 益生菌联合美沙拉嗪可明显降低临床未缓解率, 单用益生菌治疗时其疗效与美沙拉嗪相当。

关键词: 结肠炎, 溃疡性; 随机对照试验; Meta分析; 益生菌制剂

[评论](#) [收藏](#) [全文](#)

文献标引: 戴子军, 谭全会, 李兴华. 国内益生菌对轻中度溃疡性结肠炎诱导缓解作用的Meta分析[J/CD]. 中华消化杂志, 2014, 8(7): 1303-1308. [复制](#)

参考文献:

[1] Wang Y, Ouyang Q; APDW 2004 Chinese IBD working group. Ulcerative colitis in China: a retrospective analysis of 3100 hospitalized patients[J]. J Gastroenterol Hepatol, 2004, 19(7): 1455.

[2] APDW 2004 Chinese IBD Working Group. Retrospective analysis of 515 cases of ulcerative colitis hospitalization in China: nationwide study from 1990 to 2003[J]. J Gastroenterol Hepatol, 2004, 19(7): 1009-1015.

[3] 沈骏, 冉志华, 童锦禄, 等. 益生菌对炎症性肠病诱导缓解、维持治疗和贮袋炎作用系和肝病杂志, 2008, 17(2): 114-118.

[4] 中华医学会消化病学分会. 对炎症性肠病诊断治疗规范的建议[J]. 中华消化杂志, 2007, 27(12): 937-940.

[5] 中华医学会消化病学分会炎症性肠病协作组. 对我国炎症性肠病诊断治疗规范的共识意见[J]. 中华消化杂志, 2007, 27: 545-550.

[6] Higgins J, Green S. Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Intervention <http://www.cochrane.org/training/Cochrane-handbook>. Updated March 2011, download

[7] 向军英, 冯迎春. 美常安联合柳氮磺吡啶治疗溃疡性结肠炎22例[J]. 世界华人消化杂志, 2007, 17(4): 1742-1744.

[8] 施嫣红, 黄培新, 郭传勇. 柳氮磺胺吡啶联合培菲康治疗溃疡性结肠炎的临床研究[J]. 版, 2007, 28(4): 61-63.

[9] 陈耀明. 柳氮磺吡啶与美常安胶囊联用治疗溃疡性结肠炎临床疗效观察[J]. 西南军医,

[10] 梁克荣, 黄慧峰. 柳氮磺胺吡啶联合酪酸梭菌活菌片治疗溃疡性结肠炎的疗效观察[J]. 2010, 11(4): 14-17.

[11] 孟华辉. 微生态制剂治疗溃疡性结肠炎的临床疗效[J]. 药物与临床, 2012, 50(8): 8

[12] 张群超. 美常安联合SASP治疗溃疡性结肠炎临床疗效观察[J]. 淮海医药, 2013, 31(1

[13] 崔静, 徐刚, 刘占举. 益生菌制剂在轻、中度溃疡性结肠炎治疗中的作用[J]. 医药论 (24): 52-54.

[14] 程志健, 何斌, 邱洪清, 等. 复方嗜酸乳杆菌对轻中度溃疡性结肠炎诱导和维持缓解作 代生物医学进展, 2011, 11(23): 4693-4695.

[15] 张志会. 酪酸梭菌活菌胶囊联合美沙拉嗪治疗溃疡性结肠炎临床观察[J]. 长治医学院 107-108.

[16] 王晓辉, 崔立红, 浦江, 等. 美沙拉嗪联合培菲康治疗轻中度溃疡性结肠炎的疗效分析 报, 2012, 28(5): 461-463.

[17] 谢红琴. 思连康联合美沙拉嗪治疗溃疡性结肠炎24例疗效观察[J]. 中国煤炭工业医学 1176-1178.

[18] 刘红, 姚萍. 微生态制剂枯草杆菌、肠球菌二联活菌肠溶胶囊治疗溃疡性结肠炎58例 志, 2012, 20(19): 1796-1799.

[19] 冯咏梅, 于耕红, 程世武, 等. 益生菌对溃疡性结肠炎疗效的影响[J]. 临床和实验医 (19): 1527-1528.

[20] 叶丽敏, 黄国美, 白班俊, 等. 美沙拉嗪联合酪酸梭菌肠球菌三联活菌片治疗活动期肠 [J]. 中国医疗前沿, 2013, 8(2): 23-24.

[21] 王海英. 美沙拉嗪联合益生菌治疗轻中度溃疡性结肠炎疗效观察[J]. 陕西医学杂志, 922.

[22] 张雁霞, 张秀珍. 双歧杆菌三联活菌联合美沙拉嗪治疗轻中度溃疡性结肠炎的疗效观察 2013, 42(4): 438-440.

[23] 张海明. 益生菌在溃疡性结肠炎治疗中的疗效及机制探讨[J]. 中国现代医生, 2013,

[24] 杜中红, 杨嘉建, 蒋萍, 等. 源首胶囊、蒙脱石散和美沙拉嗪联合用药对溃疡性结肠炎

化及介入诊疗, 2013, 18(4): 239-240.

[25] 袁超, 陈星星, 喻群力. 美沙拉嗪联合培菲康治疗溃疡性结肠炎的研究[J]. 现代医药
2565-2566.

[26] 雒燕. 美沙拉嗪联合益生菌制剂治疗溃疡性结肠炎的疗效研究[D]. 济南: 山东大学, .

[27] 周祥军. 益生菌制剂联合美沙拉嗪治疗溃疡性结肠炎的疗效观察[J]. 江苏大学学报:医
354-356.

[28] Fedorak RN, Madsen KL. Probiotics and the management of inflammatory bowel
Bowel Dis, 2004, 10(3): 286-299.

[29] Kruis W, Frick P, Pokrotnieks J, et al. Maintaining remission of ulcerative
probiotic Escherichia coli Nissle 1917 is as effective as with standard mesalazine[J]
(11): 1617-1623.

[30] 梁生林, 唐志鹏. 益生菌制剂在溃疡性结肠炎治疗中的作用[J]. 中国新药与临床杂志
452.

| 编委会 | 联系我们 | 合作伙伴 | 友情链接 |

© 2014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0
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676