



投稿



查稿



网上商城



考试



期刊



视频

专科文献



在线投稿



稿件查询



期刊阅读



搜索

请输入您想要的信息

搜索

高级搜索

您当前位置: 首页 >> 专科文献 >> 消化内科

消化内科

电子结肠镜对56例结肠黑变病的诊断分析

发表时间: 2011-12-15 9:13:44 来源: 创新医学网医学编辑部推荐

作者: 柳茂森 作者单位: 浙江省台州市中心医院消化内科

【关键词】 电子结肠镜; 结肠黑变病

结肠黑变病(Melanosis coli, MC)是指结肠黏膜色素沉着性疾病, 老年人群多见, 多发生于长期便秘及服用泻剂的人群[1]。随着电子结肠镜检查的普及, 结肠黏膜黑变病的检出率有逐渐升高趋势[2], 本院2002年6月至2006年5月, 门诊及住院患者5480例结肠镜检查中诊断为结肠黑变病56例, 进行回顾性分析, 报告如下。

1 临床资料

1.1 一般资料

结肠黑变病56例患者中男18例, 女38例; 年龄21~76岁, 平均55.2岁。

特色服务

Serves

在线投稿 投稿指南

绿色通道 特色专区

服务流程 常见问题

编辑中心 期刊阅读

期刊约稿

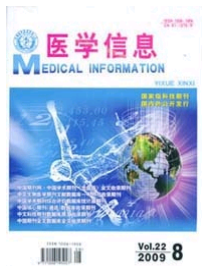
中国社区医师

吉林医学

中外医疗

中国医学工程

中国卫生产业



④ 期刊介绍

④ 在线阅读

④ 在线订阅

④ 在线投稿

每日一练

—模拟考场

解析
医学名词

在线客服...

QQ留言 1254635326

QQ交谈 4006089123

545493140(重要)

400-6089-123 68590972

1.2 临床表现

便秘34例,排便不畅13例,便秘与腹泻4例,大便稀薄3例,便血2例;49例有不同程度服用麻仁丸、酚酞、果导片、番泻叶及通便排毒养颜药物,7例表示未服用泻剂及其它通便药物。

1.3 电子肠镜下表现

56例患者均经口服离子泻剂肠道准备,应用PENTAX-EG-3840型电子肠镜插至回盲部,结肠黏膜在内镜下有色素沉着,程度和范围不一,结肠黏膜有棕褐色及黑色色素沉积,呈颗粒样、网格样及豹斑样局部或弥漫分布,结肠黑变黏膜血管网模糊甚至消失,肠镜光线变暗,黑变愈重光线愈暗。

2 结果

病变累及全结肠27例,右半结肠8例,左半结肠12例,乙状结肠3例,直肠6例,伴有结肠息肉8例,结肠癌2例。

3 讨论

3.1 检出率与病因

本组电子肠镜检查共发现结肠黑变病56例,检出率1.02%,国内报道检出率为0.06%~5.9%[3]。结肠黑变病最早于1825年由Billiard首先描述了结肠色素沉着现象,1857年Virchow称之为结肠黑变病并沿用至今,结肠黑变病是一种以结肠黏膜色素沉着为特征的非炎性的良性可逆性肠病,认为便秘和服用泻剂有关,本组患者>60岁占62.3%,长期服用泻剂占87.5%,与文献报道相似[1,3,4],服用泻剂可引起肠上皮细胞加速凋亡和凋亡细胞被上皮下的巨噬细胞吞噬所致[5],本组有7例未服用泻药史,其中2例以便血、3例大便稀薄就诊,提示便秘及大便秘状改变也可能引起结肠黑变病,与有关报道一致[6,7]。

3.2 结肠黑变病与结肠癌和结肠息肉的关系

便秘患者粪便在结肠滞留时间长,毒素被结肠黏膜再吸收的几率大,毒素刺激结肠黏膜易形成增生息肉,息肉和癌症的发生率相对增加,另外泻剂的某些活性成分在体外试验中具有潜在的毒性和致癌作用。本组患者中伴有息肉8例,结肠癌2例。提示结肠黑变病易伴发结肠息肉及结肠癌[8]。

3.3 结肠黑变病与年龄和性别的关系

文献报道结肠黑变病与年龄有一定关系,该病60岁以上年龄为大多数,可能与老年人更易发生便秘有关,本组患者60岁以上占62.3%,女性占67.86%,这可能与女性生理、怀孕生育有关,另外与女性服用一些养颜排毒美容的药品及保健品有关。

3.4 早期发现与治疗

对有便秘以及便秘且服用泻剂的患者尽早进行电子肠镜检查,不仅是发现结肠黑变病,更重要的是排除有无息肉及结肠癌的发生。结肠黑变病是一种良性可逆的疾病,一旦确诊应首先纠正不良排便习惯,停止服用一切泻剂,主要方法是改变饮食结构,多食粗纤维食物,养成定时排便习惯,定期肠镜随访,结肠黑变病会逐渐减轻甚至恢复正常。

【参考文献】

- 1 赵曙光,黄裕新,闻勤生,等.结肠黑变病22例内镜分析.中国内镜杂志,2004,10(1):53~54.
- 2 王智,闫晟玺,杨金国.110例结肠黑变病内镜分析.临床荟萃,2003,18(20):1184.
- 3 彭海霞.结肠黑变病内镜资料分析.上海医学,2002,25(1):59~60.
- 4 徐蓉.结肠黑变病16例分析.中国肛肠杂志,2000,20(12):22~23.
- 5 任长庆,高梦先,王慧蓉,等.结肠黑变病16例临床病理学研究.河北医药,2001,23(1):837~838.
- 6 李风玲,韩玉山,杨健.结肠黑变病内镜检查分析.中国综合临床,2003,19(3):256~257.
- 7 祁小鸣.结肠黑变病的临床分析.中国综合临床,2004,20(10):896~897.
- 8 王雪梅,许红梅,刘玉兰.结肠黑变病伴息肉的内镜特点.中国内镜杂志,2005,11(10):1013~1015.





考试宝典-高分练兵场



揭秘论文“低价”根源



医学编辑中心



邮箱投稿视频教程

相关文章



▶ 电子结肠镜对56例结肠黑变病的诊断分析

2011-12-15

★ 加入收藏夹

👤 复制给朋友

📡 分享到外站

评论内容

请文明上网，文明评论。

发表评论

重置

▲ 上一页

当前第1页，共1页

▼ 下一页