

2010年外科辅导：结肠镜是诊断结肠癌的首选临床执业医师
考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E5_A4_96_c22_648769.htm 发表在2001年12月号美国医学杂志上的一项研究表明，对于50到60岁的人群，结肠镜是最有效和最符合费用效益的结肠癌筛查手段。百考试题论坛 密歇根荣军医学服务和研究中心的SandeepVijan博士及其同事根据结肠镜筛查、活检研究数据，结合检测、流行病学和终结果注册数据库和国家卫生统计中心的数据，构建了Markov费用效益研究模型。研究人员指出，最新研究表明至少75%的结肠癌是由息肉发展而来，而随机化的临床试验表明筛查的依从性介于50%到75%之间。通过分析医疗费用，他们认为，如果不考虑依从性，与无筛查相比，采用筛查的费用效益率少于20000美元/人年。来源:百考试题网 如果依从性为100%，每年潜血检查和弹性乙状结肠镜相结合是最有效的结肠癌筛查手段，但其费用高于一年两次的结肠镜检查。而由于依从性的下降，非结肠镜的筛查手段实际上费用更高、效率更低。只有当50%以上的肿瘤来自于息肉、依从性大于75%和费用中等的前提下，潜血检查和弹性乙状结肠镜结合才是最好的筛查手段。在50%以上的肿瘤来自于息肉、依从性大于50%和结肠镜费用高于1000美元时，它也是结肠癌筛查的首选手段。来源：考试大 但是，JoeV.Selby博士对此表示异议，他认为由于肠道准备和静脉内镇静剂造成的不适，患者不易接受一年两次的结肠镜检查，此外，他认为研究者没有计算筛查手段开始费用，其费用效益分析不可靠。其中最大的问题是：没有足够的医学人员来保证此一年两次的筛查计划的实施。

Selby博士认为，医务人员应该遵循美国肿瘤学会提出的推荐意见，即应该根据患者的意见和筛查资源来选择合适的筛查手段。更多信息请访问：百考试题医师网校 医师论坛 医师在线题库 百考试题执业医师技能加入收藏 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com