



广西医科大学第一附属医院
THE FIRST AFFILIATED HOSPITAL OF
GUANGXI MEDICAL UNIVERSITY

广西医科大学第一附属医院 伦理审批意见

NO.伦审 2021(KY-E-165)号

题 目：结直肠癌患者脑出血的临床特点及潜在发病机制

研究内容：癌症和脑出血同时发生在同一个病人身上并不少见，但结直肠癌合并脑出血的临床特点及发病机制尚不清楚。本研究旨在探讨结直肠癌合并脑出血的临床特点及发病机制。本研究结果显示脑出血合并结直肠癌患者常伴有肺叶出血、远处转移和预后不良。肿瘤内出血和凝血障碍是结直肠癌患者脑出血的主要发病机制。

申 请 人：梁志坚

项目来源：本研究由中南地区（广西）慢病防控科技综合示范研究基金项目（2018YFC1311305）、南宁市青秀区科技计划项目（2020043）资助。

所在单位：广西医科大学第一附属医院

申请日期：2021 年 8 月 3 日

审批日期：2021 年 8 月 4 日

结 论：该项课题经广西医科大学第一附属医院医学伦理委员会审查，实验方案符合医学伦理学的要求。

广西医科大学第一附属医院医学伦理委员会

(副)主任委员 (签名):

日 期:

2021.8.4