

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 白术茯苓汤及其配伍对胃肠激素水平的影响

请输入查询关键词

科技频道

搜索

白术茯苓汤及其配伍对胃肠激素水平的影响

关键词: **配伍** **白术茯苓汤** **胃肠激素** **益气健脾** **中药药理学**

所属年份: 2003

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 成都中医药大学

成果摘要:

该课题为四川省教育厅自然科学基金预研项目。分析法之拆方研究是目前复方配伍规律研究的主要方法。该项目研究为运用综合的方法研究复方配伍规律更符合中医辩证论治的特点。鉴于复方配伍规律的研究长于整方、复方的分析, 逊于药对、类方的配伍, 该课题运用综合法, 以药对为基础, 观察白术茯苓汤及其配伍补气、行气、除湿药对脾气虚大鼠胃肠激素水平的影响, 探讨益气健脾类方的配伍规律。文献研究: 从250首益气健脾方剂用药频率来看, 该类方剂配伍最多的药物涉及补气、行气、除湿三类。实验研究: 从白术茯苓汤及各配伍药组对脾气虚大鼠GAS、MOT、VIP、NT均有不同程度的调节作用, 但尤以综合配伍组最佳。该成果: 1、首次运用综合法以药对为基础探讨类方配伍的规律, 提出益气健脾方剂的配伍规律是以白术茯苓汤为基础配伍补气、行气、除湿药, 并从胃肠激素方面揭示了益气健脾类方组方规律的科学内涵, 填补了国内外空白。2、从胃肠激素角度观察并初步阐明了白术茯苓汤及益气健脾方剂治疗脾胃气虚证的作用机理。3、白术茯苓汤配伍补气、行气、除湿药之综合配伍组对胃肠激素调节作用优于各单一配伍组, 证实了中医“补气勿忘行气, 健脾勿忘除湿”之配伍理论的正确性和科学性, 为教学、临床提供了科学实验依据, 因而具有重要的学术价值。4、综合配伍组对GAS、MTL、VIP、NT的最佳调节作用, 为研制治疗脾胃病证的新方提供了筛选、优化的实验依据, 具有较高的实用价值。研究发现白术茯苓汤及综合配伍组, 皆能明显地降低VIP的含量, 而VIP的升高与肠易激综合征、慢性结肠炎等疾病的发生密切相关, 若能开展益气健脾方剂与VIP的相关研究, 无疑具有较大的经济效益和社会效益。因于经费有限, 该研究仅观察了动物血中胃肠激素含量的变化, 尚不能阐明白术茯苓汤及益气健脾方剂是通过何种途径调节胃肠功能。因此有必要从激素、受体及受体后信息传导等方面深入探讨益气健脾方治疗脾胃气虚证的作用机理。

成果完成人: 贾波;邓中甲;彭成;李萍;黄秀深;梁煜

[完整信息](#)

行业

纳米生:

绿亚制:

从盾叶:

花粉系:

养阴排:

枸杞多:

维吾尔:

“雪莲:

“妇康:

维吾尔:

成果

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17