

● 电子杂志
● 高影响力论文
● 友情链接
访问总次数

今日访问

当前在线

刘欣, 鄧敏, 雷莉, 龚均, 聂丹丽, 陈松盛, 董蕾. 复方中药健脾丸和保和丸对小鼠胃肠运动的影响.
世界华人消化杂志 2003年 1月;11(1):54-56

复方中药健脾丸和保和丸对小鼠胃肠运动的影响

刘欣, 鄧敏, 雷莉, 龚均, 聂丹丽, 陈松盛, 董蕾.

710004, 陕西省西安市西五路36号, 西安交通大学第二医院消化内科. gastrodoctor@sohu.com

目的: 观察传统的消食导滞方剂保和丸和健脾丸对小鼠胃肠运动功能的影响. 方法: 以胃肠内标记物葡聚糖蓝-2 000在胃内色素残留量及小肠推进比指标, 观察各实验组对正常脾虚模型小鼠胃排空及肠推进的影响. 结果: 保和丸、健脾丸对正常小鼠及脾虚模型小鼠的胃排空均起到明显的促进作用 0.029 ± 0.033 vs 0.059 ± 0.035 ; 0.018 ± 0.010 vs 0.059 ± 0.035 ; 0.036 ± 0.028 vs 0.089 ± 0.042 ; 0.029 ± 0.026 vs 0.089 ± 0.042 . ($P < 0.05$); 对正常小鼠的肠推进运动的促进作用, 保和丸则更优于健脾丸 58.8 ± 11.3 vs 51.6 ± 9.7 , ($P < 0.05$). 对肠蠕动功能增强的“脾虚”模型小鼠的肠推进运动, 保和丸仍有促进作用 63.5 ± 6.1 vs 54.1 ± 12.3 , ($P < 0.05$), 而健脾丸则可调节使其减慢而恢复正常 43.0 ± 7.1 vs 54.1 ± 12.3 , ($P < 0.05$). 结论: 保和丸及健脾丸对胃肠运动功能可起到促进及调节作用.

世界胃肠病学杂志社, 北京百世登生物医学科技有限公司, 100023, 北京市2345信箱, 郎辛庄北路58号院怡寿园1066号

电话: 010-85381892

传真: 010-85381893

E-mail: wjg@wjgnet.com

http: //www.wjgnet.com

2004-2007年版权归世界胃肠病学杂志社和北京百世登生物医学科技有限公司