五味子镇痛效果研究

【作者】	辛晓林,张桂春,黄清荣
【单位】	鲁东大学生命科学学院,山东烟台
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	32
【发表页码】	15842-15843
【关键字】	五味子;小鼠;镇痛作用
【摘要】	采用热板法、小鼠醋酸扭体法和小鼠热水缩尾法研究了不同浓度五味子水煎液(10%、30%、90%)的镇痛作用效果,并通过小鼠福尔马林试验研究了五味子的镇痛作用机制。结果表明,一定浓度的五味子水煎液可减少醋酸所致小鼠扭体次数,延长扭体出现的潜伏期和热水所致小鼠缩尾的潜伏期,提高热板所致小鼠舔足的痛阈;在小鼠福尔马林试验中,五味子水煎液可抑制第II时相的反应,而对第I时相的反应无影响。
【附件】	DPDF下载 PDF阅读器下载

关闭