

文章内容

| | |
|-------|---|
| 标题: | 芦荟对小鼠胃粘膜的保护作用 |
| 作者: | 张昆茹 |
| 发表年限: | 2002 |
| 发表期号: | 6 |
| 单位: | (陕西师范大学体育学院, 陕西西安 710062) |
| 关键词: | 超氧化物歧化酶; 丙二醛; 芦荟; 胃 |
| 摘要: | 通过建立芦荟提取液小鼠的力竭游泳训练实验模型, 测定了小鼠胃粘膜中超氧化物歧化酶(SOD)的活性、丙二醛(MDA)的水平。结果表明: 灌服芦荟提取液后, 小鼠游泳运动力明显提高, 胃粘膜中SOD活性显著高于各自对照组, MDA含量显著低于各自对照组, 说明芦荟具有一定的抗自由基损伤和抗脂质过氧化损伤的作用, 对胃粘膜具有一定的保护作用。  芦荟对小鼠胃粘膜的保护作用.pdf |

打印

关闭