

微量量热法筛选抑菌特效药的研究

刘永军,孙海涛,南照东,毕思玮,丁养军,张洪林

曲阜师范大学化学系, 山东曲阜 273165|山东医科大学药系, 山东济南 250012

摘要:

关键词: 微量量热 细菌 药物抑制

收稿日期 1994-11-01 修回日期 1995-01-28 网络版发布日期 1995-10-15

通讯作者: 刘永军 Email:

本刊中的类似文章

1. 刘义,谢卫红,谢昌礼,屈松生.细菌有限生长热动力学研究[J]. 物理化学学报, 1996,12(02): 156-158
2. 张洪林, 刘永军, 南照东, 孙海涛, 徐丽君, 单庆祝, 孙秀芳.药物对福氏志贺氏菌代谢抑制的微量热法研究[J]. 物理化学学报, 1995,11(01): 79-82
3. 张洪林,李济生,南昭东,孙海涛;刘永军;谢昌礼;屈松生.微量量热法测定细菌的最佳生长温度[J]. 物理化学学报, 1994,10(10): 928-930
4. 曾慧慧;王斐;王保杯;张有民.微量量热法研究肌动蛋白的聚合及顺铂的影响[J]. 物理化学学报, 1994,10(03): 197-199
5. 张洪林;刘永军;孙海涛;孙秀芳;单庆祝;谢昌礼;屈松生.细菌生长的热动力学性质的研究[J]. 物理化学学报, 1993,9(06): 836-839
6. 谭安民,谢昌礼,屈松生.赵必钧.厌氧菌生长代谢的微量量热学研究[J]. 物理化学学报, 1995,11(10): 954-956
7. 傅锦坤;刘月英;胡荣宗;曾金龙;许翩翩;林种玉;姚炳新;翁绳周.微生物还原法制备负载性高分散度金催化剂[J]. 物理化学学报, 1998,14(09): 769-771
8. 刘义;黄玉屏;高振霆;段珍红;沈萍;屈松生.嗜盐古菌染色体DNA片段在大肠杆菌中的启动子功能[J]. 物理化学学报, 2003,19(09): 800-804
9. 谭安民;黄元庆;屈松生.细胞呼吸爆发的微量量热学研究[J]. 物理化学学报, 1997,13(01): 71-73
10. 冯英;刘义;谢昌礼;屈松生;乐芝凤;冯长建;沈昊宇;张香才.D-氨基葡萄糖Schiff碱及其金属配合物的抗菌活性[J]. 物理化学学报, 1996,12(08): 746-750
11. 刘义;谭安民;谢昌礼;汪存信;屈松生;郝宗宇.细胞动力学研究 III.细菌算术级数式生长过程热动力学[J]. 物理化学学报, 1996,12(05): 451-455
12. 李志萍;于秀芳;杭瑚;陆懋芬;张洪林.人参对金黄色葡萄球菌的代谢过程促进作用的研究[J]. 物理化学学报, 1996,12(05): 468-471
13. 刘义;谭安民;谢昌礼;汪存信;屈松生;郝宗宇.细胞动力学研究 II.产物抑制生长过程的热力学[J]. 物理化学学报, 1996,12(04): 377-381
14. 李松梅;王彦卿;刘建华;梁馨.假单胞菌对A3钢在枝孢霉菌溶液中腐蚀行为的影响[J]. 物理化学学报, 2007,23(12): 1963-1968
15. 颜承农;刘义;宋昭华;屈松生.细胞不同代谢类型的量热学研究 I.静息细胞有氧非生长代谢特征[J]. 物理化学学报, 1997,13(05): 477-480
16. 刘永军;刘英;孙海涛;南照东;张洪林.微生物最适生长酸度的微量热法研究[J]. 物理化学学报, 1997,13(07): 637-639
17. 汤厚宽;何信;刘义;汪存信;谢昌礼;屈松生.细菌变异株生长热谱研究[J]. 物理化学学报, 1999,15(12): 1112-1114
18. 刘义;汪存信;谢昌礼;屈松生;郝宗宇.细胞动力学研究IV.细菌非理想生长过程的热力学[J]. 物理化学学报, 1996,12(07): 659-663
19. 廖丹葵;孟学林;武向红;陈小鹏;郑丹星;董张法. α -蒎烯+对伞花烃和 β -蒎烯+对伞花烃二元体系超额焓的测定[J]. 物理化学学报, 2006,22(11): 1419-1422
20. 谢昌礼,汤厚宽;宋昭华;屈松生;廖曜庭;刘海水.微量热法测定细菌的临界生长温度[J]. 物理化学学报, 1991,7(04): 471-474