



姓名： 秦晓蓉

性别： 女

院系： 化学与化工学院

职称： 副教授

E-mail: jeanqxr@163.com

专业领域为生物化工，主要从事生物物质分离分析方面的科研工作；主讲课程有“生物分离工程”、“波谱分析”和“生物统计学”。

社会兼职： 无

社会职务： 无

工作经历：

2012.07-至今 武汉科技大学，化学与化工学院，副教授

2000.07-2012.07 武汉科技大学，化学与化工学院，讲师

主要研究方向：

生物物质分离；

生物物质分析。

主持及承担的科研项目： 无

部分代表性论文：

1. Xiaorong Qin, Mingjin Zhang, Jian Qin, Shiwei Yuan, Yali Hou, Jianzhong Liu. Two-step purification of Cu,Zn-superoxide dismutase from pumpkin (*Cucurbita moschata*) pulp. *Separation and Purification Technology*. 2012, 87:79-83
2. Xiaorong Qin, Mingjin Zhang, Lin Wu. Purification and characterization of Cu,Zn superoxide dismutase from pumpkin (*Cucurbita moschata*) pulp. *European Food Research and Technology*. 2012, 235:1049-1054
3. 秦晓蓉, 伍林, 易德莲, 赵春梅, 翁爱民. 紫外分光光度法测定苜蓿甘氨酸乙酯. *武汉科技大学学报(自然科学版)*, 2006, 29(1): 63-65
4. 秦晓蓉, 伍林, 易德莲, 胡雷, 曹淑超. 固定化铜离子亲和膜色谱柱吸附血红蛋白的研究. *色谱*, 2005, 23(3): 255-257
5. 秦晓蓉, 张铭金, 高绪娜, 马利, 何思宜. 槲皮素抗菌活性的研究. *化学与生物工程*, 2009, 26(4): 55-57, 78
6. 秦晓蓉, 翁爱民, 伍林, 易德莲, 赵春梅. 甘氨酸衍生物的研究进展. *化工时刊*, 2005,

19 (4): 47-50

7. 秦晓蓉, 易德莲, 伍林, 张铭金, 王春伟, 王立立. 固定化铜离子亲和膜静态吸附血红蛋白的性能研究. *化学与生物工程*, 2007, 24 (1): 47-49
8. 秦晓蓉, 张铭金, 伍林, 易德莲, 魏飞. 转铁蛋白的制备方法及其应用前景. *化学与生物工程*, 2006, 23 (10): 55-57
9. 秦晓蓉, 伍林, 易德莲, 张铭金, 魏飞, 王立立. 一步法提取鸭血清转铁蛋白. *武汉科技大学学报 (自然科学版)*, 2006, 29 (6): 614-617
10. 秦晓蓉, 易德莲, 张铭金, 伍林, 熊丹, 王立立. 鸭血清转铁蛋白的分离纯化. *膜科学与技术*, 2008, 28 (4): 31-34, 39

获奖情况: 无

招生背景: 生物工程