



耿枫

制药工程, 讲师

联系电话: 0535-6913313

电子邮箱: gengfengtju@163.com

个人简介:

耿枫, 女, 中共党员, 讲师。主持并完成山东省自然科学基金项目 1 项, 滨州医学院校启动基金 1 项。在专业杂志发表 SCI 论文 11 篇, 授权发明专利 3 项, 获得国际专利 1 项。目前研究方向包括膜蛋白别构作用机制、蛋白质理性设计以及催化机制等方向。其中包括通过用于治疗作用的合成型肠道微生物的构建, 合成型生产菌株的设计及构建, 关键蛋白质的理性设计等。

研究方向:

1. 蛋白质与细胞膜相互作用机制研究及设计
2. 别构调控蛋白的机制研究及设计
3. 用于治疗作用的合成型肠道微生物的构建

科研项目:

1. 主持山东省自然科学基金计划——“具有全新调控功能的别构蛋白的理性设计方法的研究” (No. ZR201702230036, 2017 年 8 月 - 2019 年 12 月)