



细胞生理学教育部重点实验室

[基本情况](#)[研究方向](#)[科研成果](#)[人才队伍](#)[人才培养](#)[开放交流](#)[社会服务](#)[平台建设](#)[运行管理](#)

科研成果

[标志性成果](#)[成果转化](#)[项目](#)[论文](#)[专利](#)[著作](#)[获奖](#)[教材](#)当前位置: [首页](#)>>[科研成果](#)>>[专利](#)>>正文

2016年专利

- 1、发明专利, ZL 2015 1 0042467.7, 武美娜, 韩文轩, 张升校, 贺业新, 张军, 祁金顺, 马小雯, 孟志鹏, 李玉峰, 王晓宇, 张雨薇, 陈嘉悦, 刘玉彪, 武雪, 一种大小鼠快速眼球运动睡眠剥夺水箱, 山西医科大学, 2016.11.16
- 2、实用新型专利, ZL 2015 2 1067384.5, 张宇、秦霞、赵欣、王锐、秦国华、马洋、贾欣、代洁琼、陈建鸣、陈晋源、张策, 一种精确脑组织取材模具, 山西医科大学, 2016.05.18
- 3、实用新型专利, ZL 2016 2 0084408.6, 张宇、王媛、王锐、马洋、秦国华、代洁琼、贾欣、李建国、赵欣、陈晋源、陈建鸣、张策, 一种带双侧给药管的多通道电极, 山西医科大学, 2016.07.13

