

مه سیما خوشنویس زاده

عنوان مقاله " بررسی نقش گیرنده اکسی توسین و پروتئین CREB در اثرات تشنج زای سیلدنافیل در مدل تشنج القا شده با PTZ در موش سوری "

سوابق تحصیلی و پژوهشی:

- فارغ التحصیل مقطع کارشناسی ارشد رشته توکسیکولوژی از دانشگاه علوم پزشکی تهران
- سابقه همکاری تحقیقاتی در:
 - ✓ مرکز تحقیقات شیمی دارویی و گیاهی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
 - ✓ مرکز تحقیقات هیستومورفومتری و استریولوژی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
 - ✓ دانشگاه صنعتی شریف
 - ✓ مرکز تحقیقات علوم اعصاب دانشگاه علوم پزشکی شهیدبهشتی
 - ✓ گروه فارماکولوژی دانشگاه علوم پزشکی تهران
 - ✓ مرکز تحقیقات طب تجربی دانشگاه علوم پزشکی تهران
- مشارکت در انجام چندین پروژه تحقیقاتی و چاپ ۱۲ مقاله علمی در مجلات معتبر داخلی و خارجی
- دریافت ۲ گواهی ثبت اختراع از سازمان ثبت اختراعات کشور
- آشنایی با تکنیک های سلولی و مولکولی از جمله کشت سلولی، الایزا، وسترن بلات ، Real-time PCR، استریولوژی و همچنین کار با حیوانات آزمایشگاهی و القای انواع مدل های حیوانی