

## لیست طرح های پایان یافته سال ۱۳۹۶

### مرکز تحقیقات دندانپزشکی

ردیف	عنوان طرح
۱	مقایسه اثر ضد عفونی کنندگی هیپوکلریت سدیم ۲۵/۵٪ بر روی قالب های آلژیناتی در سه روش مختلف
۲	میزان ریز نشت CEM.Biodentine .MTA به عنوان پلاگ کروئالی هنگام سفید کردن داخل تاجی دندان های معالجه ریشه شده
۳	بررسی رفتار زیستی کاشتنی های منیزیمی اصلاح شده با استفاده از روش های پلاسما الکترولیتی و سل ژل
۴	ارزیابی خواص فیزیکی ، مکانیکی و پاسخ سلولی داربست کامپوزیتی نانو -میکروی پلی هیدروکسی بوتیرات کیتوسان نانو لوله کربنی /ابریشم جهت کاربرد در مهندسی بافت غضروف
۵	ارزیابی نانو ذرات تری متیل کیتوزان هدفمند شده با سوماتوستاتین جهت دارورسانی سورافنیب در هیاتوسلولار کارسینوما
۶	هید و ارزیابی داربست هیبرید لیپیدی- پلیمری حاوی نانو ذرات لیپیدی آتور استاتین و نانو ذرات طلا برای بازسازی عضله میوکارد
۷	ساخت و بررسی عملکرد داربست نانو کامپوزیتی ژلاتین /نانو لوله های کربن/ نانو ذرات چربی حامل اسپایرونولاکتین برای مهندسی بافت قلب
۸	بررسی مقایسه ای خاصیت ضد باکتریایی دو ماده پرکننده انتهای ریشه دندان و MTA بر روی باکتری انتروکوک فکالین
۹	تاثیر رطوبت بر ریز نشت کانال های درمان ریشه شده با دو نوع سیلر رزینی
۱۰	توانایی رسورانژول در تسریع بهبود ساکت دندان کشیده شده رت های تحت درمان با بیس فسفونات
۱۱	بررسی تاثیر ایجاد محیط قلبیایی استئونکروز وابسته به بیس فسفونات در فک
۱۲	بررسی مقایسه ای تاثیر پیاسکلیدین و فاکتور رشد TGFB3 بر روی القای کندروژنز در سلولهای بنیادی مشتق از چربی در شرایط آزمایشگاهی
۱۳	بررسی واکنش هیستوپاتولوژیک انساج پری اپیکال به سرامیک سرد و Retro-MTA در جراحی ریشه
۱۴	بررسی تاثیر مصرف پروپانولول بر ترمیم استخوان و استو اینتگریشن اطراف ایمپلنت تیتانیومی
۱۵	طراحی ، ساخت پانسمان سوختی از نانو الیاف پلیمری زیست تخریب پذیر