

سیصد و نودمین جلسه شورای پژوهشی دانشکده دندانپزشکی روز دو شنبه ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ ساعت ۹ صبح تشکیل و موضوعات و طرح‌های تحقیقاتی ذیل مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

#### دستور جلسه :

#### موارد مطرح شده در جلسه شورای پژوهشی

- تعداد چهار (۴) طرح تحقیقاتی ارسالی به معاونت پژوهشی مطرح و تصویب شد. تعداد سیزده (۱۳) مقاله چاپ شده و ۲ پنتت USA (اختراع) نیز تصویب شد. تعداد ۳ پایان نامه تخصصی و ۱۶ پایان نامه عمومی نیز مطرح گردید.
- نامه شماره ۵۹۷۹۳/ص/۱۳۹۹ مورخ ۹۹/۱۲/۰۵ معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه در خصوص تسهیل انتشار و استفاده از نتایج طرح های تحقیقاتی تمام یافته دانشگاه ها در پایگاه "نتایج پژوهش های سلامت کشور" و تکمیل فرم خبر مطابق دستورالعمل جدید دانشگاه به اطلاع اعضای محترم شورای پژوهشی رسید.
- تأکید مجدد خانم دکتر تهرانچی (معاون پژوهشی) در خصوص تسریع در روند داوری طرح های تحقیقاتی
- ❖ طرح ها و مقالات

- ۱- طرح تحقیقاتی با عنوان (بررسی تاثیر پارامترهای مختلف سندبلاستینگ قبل و بعد از سینترینگ بر روی استحکام باند ریزبرشی زیرکونیا به سمان های رزینی) مجری اصلی طرح: دکتر اعظم ولیان، مجری: ندا خیرخواه دباغ، همکار طرح: دکتر امیر قاسمی (کد ۲۶۴۰۰ با بودجه مصوب: ۹۷.۰۰۰۰.۰۰۰ ریال) مطرح و تصویب شد. لازم به ذکر است مجری موظف میباشد گزارش نهایی طرح را در قالب مقاله PubMed ارائه نماید.
- ۲- طرح تحقیقاتی با عنوان (بررسی خواص مکانیکی دینامیک الاینر های شفاف ارتودنسی پس از فرآیند ترموفرمینگ و aging) مجری اصلی طرح: دکتر کاظم دلایی، مجری: ثمین غفاری، همکار طرح: دکتر سید مصطفی فاطمی (کد ۲۶۰۷۷ با بودجه مصوب: ۹۳.۰۰۰۰.۰۰۰ ریال) مطرح و تصویب شد. لازم به ذکر است مجری موظف میباشد گزارش نهایی طرح را در قالب مقاله PubMed ارائه نماید.
- ۳- درخواست بودجه توسط خانم دکتر مریم بهاروند برای طرح تحقیقاتی با عنوان (تدوین برنامه تضمین کیفیت ثبت اختلالات پیش بدخیم حفره دهان و انجام مطالعه پایلوت) مجری اصلی طرح: دکتر مریم بهاروند، مجری: دکتر نسیم تقوی قاسمیان، همکاران طرح: دکتر سمیه رحمانی، دکتر حسن میرمحمدصادقی، دکتر محمدحسین پناهی، دکتر علیرضا طباطبایی تبریزی، دکتر علیرضا اکبرزاده باغبان (کد پژوهان: ۲۵۲۵۷) که در شورای پژوهشی ۳۸۸ مورخ

سیصد و نودمین جلسه شورای پژوهشی دانشکده دندانپزشکی روز دو شنبه ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ ساعت ۹ صبح تشکیل و موضوعات و طرح‌های تحقیقاتی ذیل مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

۹۹/۰۸/۱۰ مطرح و تصویب شده بود در شورای پژوهشی ۳۹۰ با (بودجه مصوب: ۹۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال) مطرح و تصویب شد. لازم به ذکر است مجری موظف می‌باشد گزارش نهایی طرح را در قالب مقاله PubMed ارائه نماید.

۴- طرح تحقیقاتی با عنوان (بررسی دوز دریافتی اپراتور حین تصویربرداری پری اپیکال با دستگاه رادیوگرافی پرتابل) مجری اصلی طرح: دکتر مهکامه مشفق، مجری: علیرضا افضلان، همکاران طرح: دکتر یاسر صافی، دکتر مهشید نامداری، مریم سبجانی، امیررضا فاضلی خیاوی (کد ۲۷۱۹۲ با بودجه مصوب: ۹۹.۰۵۰.۰۰۰ ریال) مطرح و تصویب شد. لازم به ذکر است مجری موظف می‌باشد گزارش نهایی طرح را در قالب مقاله PubMed ارائه نماید.

۵- مقاله طرح تحقیقاتی (بازسازی استخوان به واسطه آنتی بادی: (AMOR) تکنیک نوین غنی سازی داربست‌ها با آنتی بادی منوکلونال BMP-2 جهت مهندسی استخوان) مجری اصلی طرح: دکتر آرش خجسته، همکاران طرح: سپینا حسین پور، (کد پژوهان: ۶۴۶۸) Antibody-Mediated Osseous Regeneration for Bone Tissue Engineering ” in Canine Segmental Defects” چاپ شده در مجله BioMed Research International (ISI) مطرح و تصویب شد.

۶- مقاله طرح تحقیقاتی (بررسی وجود سلول‌های بنیادی جنین در شکستگی‌های استخوانی فک موش مادر) مجری اصلی طرح: دکتر آرش خجسته، همکار طرح: دکتر مهرشاد جعفری (کد پژوهان ۳۷۶۳) “Fetal Cells Homing in Maternal Bony Defects: A Preliminary in Vivo Investigation” چاپ شده در مجله (سایت‌های تخصصی) Regeneration Reconstruction & Restoration 2019 مطرح و تصویب شد.

۷- مقاله طرح تحقیقاتی (بررسی وجود سلول‌های بنیادی جنین در ضایعات استخوانی فک موش مادر) مجری اصلی طرح: دکتر آرش خجسته، همکار طرح: دکتر مهرشاد جعفری (کد پژوهان ۳۴۳۶) “Fetal Cells Homing in Maternal Bony Defects: A Preliminary in Vivo Investigation” چاپ شده در مجله (سایت‌های تخصصی) Regeneration Reconstruction & Restoration 2019 مطرح و تصویب شد.

۸- پتنت USA (اختراع) به جای مقاله طرح تحقیقاتی (طراحی دستگاه عمق سنج ایمپلنت‌های دندان) مجری اصلی طرح: دکتر آرش خجسته، همکاران طرح: دکتر محمد اسماعیلی نژاد، دکتر محسن احمدی (کد پژوهان: ۱۲۹۷۲) مطرح و تصویب شد.

سیصد و نودمین جلسه شورای پژوهشی دانشکده دندانپزشکی روز دو شنبه ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ ساعت ۹ صبح تشکیل و موضوعات و طرح‌های تحقیقاتی ذیل مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

- ۹- پتنت USA (اختراع) به جای مقاله طرح تحقیقاتی (بررسی دقت دستگاه عمق سنج ایمپلنت های دندان‌های در اجساد مجری اصلی طرح: دکتر آرش خجسته، همکاران طرح: دکتر محمد اسماعیلی نژاد، دکتر محسن احمدی (کد پژوهان: ۱۲۹۷۳) مطرح و تصویب شد.
- ۱۰- مقاله طرح تحقیقاتی (بررسی اثر شلف لایف نوعی سرامیک پرایمر بر استحکام باند برشی سرامیک زیرکونیایی و رزینی کامپوزیت) مجری اصلی طرح: دکتر امیر قاسمی، همکاران طرح: آناهیتا پور هاشمی (کد پژوهان: ۵۹۴۳)  
Effect of Storage Time of a Ceramic Primer on Microshear Bond Strength to zirconia  
چاپ شده در مجله (PubMed) (2018) Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran  
مطرح و تصویب شد.
- ۱۱- مقاله طرح تحقیقاتی (بررسی اثر توان های مختلف لیزر Nd:YAG بر استحکام باند برشی سمان رزینی به سرامیک زیرکونیا) مجری اصلی طرح: دکتر رحاب قویزی، همکاران: روزبه پارسی راد، دکتر سارا توکلی زاده، دکتر الهه بیابانکی، (کد پژوهان: ۱۲۶۲۵)  
Effect of Different Nd:YAG Laser Power Outputs on Bond Strength of Resin Cement to Zirconia in Comparison to Sandblasting  
Journal of Lasers in (ISI) چاپ شده در مجله (2021) Medical Sciences  
مطرح و تصویب شد.
- ۱۲- مقاله طرح تحقیقاتی (مقایسه میزان و الگوی توزیع تنش و کرنش در بافت های اطراف دندان های با پیوندنشیوم کاهش یافته و ایمپلنت‌های پایه برای یک پروتز شش واحدی: آزمون المان محدود سه بعدی) مجری اصلی طرح: دکتر رضا عمید، همکار طرح: آرمان حکیمی (کد پژوهان: ۴۹۹۴)  
Comparison of Periodontally Compromised Splinted Teeth and Implant Supported Fixed Partial Denture: A Three-Dimensional Finite Element Analysis on Bone Response  
Journal of Long-Term Effects of Medical (PubMed) چاپ شده در مجله (2021) Implants, 0(0):1 – 00  
مطرح و تصویب شد.
- ۱۳- مقاله طرح تحقیقاتی (بررسی میزان رضایتمندی بیماران بخش ارتودنسی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی از خدمات درمانی) مجری اصلی طرح: دکتر سوده طهماسبی، همکاران طرح: دکتر مهشید نامداری، محسن ضیایی، (کد پژوهان طرح: ۵۸۷۸)  
Patient Satisfaction with Orthodontic Treatment and

سیصد و نودمین جلسه شورای پژوهشی دانشکده دندانپزشکی روز دو شنبه ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ ساعت ۹ صبح تشکیل و موضوعات و طرح‌های تحقیقاتی ذیل مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

Journal Dental School; Vol 36, No.4, Fall 2018; (سایت های تخصصی) مجله چاپ شده در 131-135 مطرح و تصویب شد.

۱۴- مقاله طرح تحقیقاتی (بارگذاری عصاره چوب مسواک درون میکروسفرهای PLGA + فلوئوروهیدروکسی آپاتیت و بررسی سمیت سلولی و رفتار آنتی‌باکتریال آنها) مجری اصلی طرح: دکتر فهیمه السادات طباطبایی، (کد پژوهان: ۳۵۶۵) Effects of extracts of *Salvadora persica* on proliferation and viability of human dental pulp stem cells (۳۵۶۵) Journal of Conservative Dentistry | Jul-Aug 2015 | Vol 18 | Issue 4 (PubMed) مجله چاپ شده در مطرح و تصویب شد.

۱۵- مقاله طرح تحقیقاتی (مقایسه اثر روشهای مختلف جداسازی مکانیکی براکت های ارتودنسی بر میزان ترک های مینایی) مجری اصلی طرح: دکتر کاظم دالایی، همکاران: دکتر سید مصطفی فاطمی، دکتر محمد بهناز، سحر همتیان (کد پژوهان: ۱۰۸۳۴) Effect of different debonding techniques on shear bond strength and enamel cracks in simulated clinical set-ups (۱۰۸۳۴) Journal of the World Federation of Orthodontists 9 (2020) 18-24 (ISI) مجله چاپ شده در مطرح و تصویب شد.

۱۶- مقاله طرح تحقیقاتی (بررسی رابطه پلی مورفیسم rs10850110 و rs11611277 در ژن Myo1H در پروگناتیسم مندیل غیر سیندرمیک در جمعیت تهران) مجری اصلی طرح: دکتر کاظم دالایی، همکاران: فرید جعفری، (کد پژوهان: ۱۲۱۵۶) Relationship of the rs10850110 and rs11611277 polymorphisms of the MYO1H gene with non-syndromic mandibular prognathism in the Iranian population – Dental and (ISI) مجله چاپ شده در مطرح و تصویب شد. Medical Problems, ISSN 1644-387X (print), ISSN 2300-9020 (online)

۱۷- مقاله طرح تحقیقاتی (تخمین سن با استفاده از نسبت حجم پالپ به حجم دندان بر اساس تصاویر CBCT دندان های کانین مندیل در نمونه ای از جمعیت ایرانی مجری اصلی طرح: دکتر مهکامه مشفق، همکاران طرح: دکتر سیما نیک نشان، مهتاب خیرخواهی (کد پژوهان: ۶۰۳۰) “Age Estimation by Kvaal’s Method Using CBCT Scan of Mandibular Canine Teeth in an Iranian Population” (کد پژوهان: ۶۰۳۰) Regeneration (سایت های تخصصی) مجله چاپ شده در Reconstruction & Restoration 2019 مطرح و تصویب شد.

سیصد و نودمین جلسه شورای پژوهشی دانشکده دندانپزشکی روز دو شنبه ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ ساعت ۹ صبح تشکیل و موضوعات و طرح‌های تحقیقاتی ذیل مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

۱۸- مقاله طرح تحقیقاتی (بررسی دقت اندازه‌گیری‌های خطی به دست آمده توسط CBCT- NewTom VG) در In vitro ( مجری اصلی طرح: دکتر مهکامه مشفق، همکاران طرح: دکتر محمد امین توکلی، دکتر احسان توکلی حسینی (کد پژوهان: ۱۵۳۵) “Analysis of linear measurement accuracy obtained by cone beam computed tomography (CBCT-NewTom VG) چاپ شده در مجله Dental Research Journal (PubMed) مطرح و تصویب شد.

۱۹- مقاله طرح تحقیقاتی (مقایسه رفتار آنتی‌باکتریال و میزان سمیت سلولی عصاره چوب مسواک بارگذاری شده درون میکروسفرهای کیتوسان و میکروسفرهای PLGA) مجری اصلی طرح: دکتر هانیه نوجه دهیان، (کد پژوهان: ۳۴۴۸)، Physicochemical properties of chitosan–hydroxyapatite matrix incorporated with Ginkgo biloba-loaded Polymers and Polymer (ISI) چاپ شده در مجله PLGA microspheres for tissue engineering applications Composites 1–11<sup>a</sup> The Author(s) 2019 مطرح و تصویب شد.

دکتر کاظم دالایی

دکتر محمدرضا صفوی

دکتر آریتا تهرانی

دکتر سیما نیک‌نشان

دکتر رضا تبریزی

دکتر معصومه مهدی‌پور

دکتر مریم ترشایی

دکتر یزدان شنتیایی

دکتر نفیسه شاملو

دکتر زینب رضایی اسفهرود

– صورتجلسه شماره ۳۹۰ –

---

سیصد و نودمین جلسه شورای پژوهشی دانشکده دندانپزشکی روز دو شنبه ۱۳۹۹/۱۲/۱۸ ساعت ۹ صبح تشکیل و موضوعات و طرح‌های تحقیقاتی ذیل مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

---