

صورت جلسه شورای عالی مرکز تحقیقات مواد دندان

شماره: ۹۵-۵۹۰

تاریخ: ۹۵/۹/۳

پیوست: دارد

تاریخ جلسه: ۹۵/۹/۳

اولین جلسه

شروع جلسه: ۱۱:۴۵-۱۲/۳۰

مکان جلسه: اتاق سمینار شماره ۳

به نام خدا

موضوعات جلسه:

- در ابتدای جلسه ریاست مرکز تحقیقات، ضمن تشکر از حضور اعضای حاضر، به نحوه تخصیص بودجه امسال بر اساس نتیجه پایش سال گذشته اشاره کردند که بر همین اساس بودجه امسال ۲۷۵۱۰۰۰۰ ریال تعیین گردید
- با توجه به تاکید معاونت پژوهشی بر بروزرسانی و اصلاح سایت انگلیسی مراکز تحقیقات خانم دکتر موحد به عنوان مسئول سایت معرفی گردیدند.
- همچنین خانم دکتر نامدار متخصص ترمیمی که تعهد خدمت خود را به عنوان عضو هیئت علمی پژوهشی در دانشکده دندانپزشکی مشهد می گذراند به حضار معرفی گردیدند
- در این جلسه آقای دکتر باقری به معرفی چند طرح فن آورانه که در آزمایشگاه مواد دندان در حال انجام می باشد اشاره فرمودند
- ۱- راه اندازی بخش سنتز در آزمایشگاه مواد دندان
که در آن فعالیت های زیر حال اجرا می باشد:
تهیه مواد شیمیایی مصرفی از محل بودجه طرحها و درآمدهای حاصل از خدمات
تهیه تجهیزات اولیه که شامل (شیشه آلات و ظروف مورد نیاز - همزن و هات پلیت مغناطیسی ۳ عدد - PH متر - آون - کوره الکتریکی - سانتریفیوژ - میکرو سانتریفیوژ - شیکر لوله - شیکر ارلن)
- ۲- ساخت بزاق مصنوعی و محلولهای دمنیرالیزاسیون و رمینرالیزاسیون سفارشی
- ۳- ساخت ترکیبات هیدروکسی آپاتیت نانوکریستالین
- ۴- ساخت و فرمولاسیون باندینگها و کامپوزیت ها
- در این جلسه ضمن یادآوری حمایت معاونت پژوهشی دانشگاه از طرحهای محصول محور، برگزاری کارگاههای مهارتهای کارآفرینی، برگزاری کارگاه ثبت پتنت، حمایت کامل برای - US Patent، شرکتهای دانش بنیان
به استحضار حاضران رسید که در حال حاضر مرکز تحقیقات مواد دندان در طرح های زیر پیش گام است
- ۱- سیلر HDNT که در مراحل نهایی اخذ مجوز می باشد
- ۲- کامپوزیت های هوشمند
- ۳- خمیر پالپکتومی با بیس عصاره های گیاهی آنتی باکتریال
- ۴- ساخت چسب و استریپ مخاطی
- همچنین اعلام گردید با توجه به اهمیت طرح های پیشگیرانه و مرتبط با مواد دندان مرکز تحقیقات در نظر دارد تا سقف ۳۰٪ از بودجه این طرح ها را متقبل شود

طرح ها

۱- ارزیابی گذشته نگر میزان تحلیل استخوان کرسر آلونول اطراف ایمپلنت های پایه کانتی لور و مقایسه آن با ایمپلنت های بازسازی کننده ی تک دندان (آقای دکتر مختاری) 940955

۲- بررسی زیستایی و حساسیت دندانهای مجاور محل جراحی سینوس لیفت بسته قبل و بعد از درمان (آقای دکتر مختاری) 941014

۳- بررسی مقایسه ای اثر دهان شویه های پرسیکا و کلر هگزیدین در کاهش استرپتوکوک موتانس در بزاق کودکان دبستانی با ریسک پوسیدگی بالا (خانم دکتر محمدزاده) ۹۴۱۰۶۶ بودجه

۴- بررسی تظاهرات دهانی- فکی بیماران مبتلا به سندروم ترنر (خانم دکتر محراب خانی) 941276

۵- تأثیر آب حاوی ازن بر ثبات رنگ دو نوع آکريل گرما پخت بیس دنچر و دندان های آکريلي A1 (آقای دکتر میر مرتضوی) 941444 بودجه

۶- بررسی مقایسه کارایی اپلاینس متکی بر مینی اسکرو در دیستالیزه کردن مولرهای ماگزایلا با اپلاینس پندولوم (آقای دکتر هروی) ۹۴۱۴۵۲

۷- بررسی تاثیر استفاده از نانوفلوروهیدروکسی آپاتیت به عنوان فیلر در ادهزیو دندانانی با پایه Bis-GMA و ویژگیهای مکانیکی و استحکام باند ریزکشی به عاج دندان (آقای دکتر باقری) 950127

۸- بررسی حساسیت پس از درمان در ترمیم های کامپوزیتی خلفی بالک فیل (آقای دکتر بروزی نیت) ۹۴۱۵۵۵ بودجه

۹- ارزیابی مشکلات حین و پس از جراحی تکنیک پیژوالکتریک و مقایسه آن ها با روش معمول برش استخوان در جراحی های ارتوگناتیک (آقای دکتر شاه اکبری) ۹۳۱۳۶۹

۱۰- بررسی انواع شکستگی فک بالاوپایین در موتورسیکلت سواران دارای کلاه ایمنی و فاقد آن مراجعه کننده به بیمارستان امدادی (خانم دکتر کاظمیان) ۹۵۰۴۴۲

۱۱- ارزیابی اثر آل- آرژینین/کلسیم کربنات بر سفید کنندگی و حساسیت دندانانی در روش سفید کردن دندان در مطب (خانم دکتر محمدی پور) ۹۵۰۶۲۲ بودجه

(خانم دکتر موحد) ۱۲QFD۹۵۰۹۰۲- ارزیابی ارگونومیک ابزارهای دستی پر یودنتال با استفاده از روش

۱۳- بررسی میزان تغییر کرسر استخوان آلونولار و شاخص های پری ایمپلنت در ایمپلنت های کاشته شده retrospective cohort : فوری : (آقای دکتر عرب) ۹۵۰۱۷۱

۱۴- مقایسه موفقیت کلینیکی کاربرد یک نوع سیستم ادهزیو یونیورسال به دو شیوه اچ-و-شستشو و اچ-و-خشک کردن در فیشورسیلانت دندانهای مولر اول دائمی (خانم دکتر بسکابادی) ۹۵۰۵۹۶ بودجه

۱۵- ارزیابی میزان باقی ماندن سیلرهای Nano ZnO, AH26, Pulp canal sealer EWT بر دیوارهای کانال ریشه بعد از درمان مجدد غیر جراحی با استفاده از اسکنر UMAX(powerlook2100XL). (خانم دکتر جاویدی) 950296 بودجه

۱۶- تعیین اثرات ژل نانوداروی سینا کورکومین بر التهاب لثه در ژئوبیوت مزمن (آقای دکتر فاطمی) ۹۵۰۰۲۳ بودجه

۱۷- بررسی اثر نانوهیدروکسی آپاتیت، MI paste، لیزر فراکشنال CO2 بر خواص مکانیکی مینای دندان بعد از درمان بلیچینگ 950074 (خانم دکتر موسوی) بودجه

۱۸- بررسی دینامیک استحکام باند پراکت ارتودنسی با transbond XT and chemical light به وسیله ی نیروسنج جدید داخل دهانی (خانم دکتر امید خدا) 950247

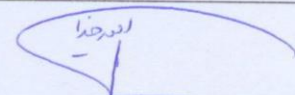
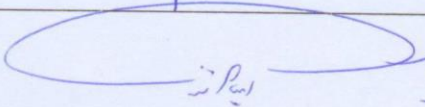



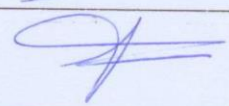
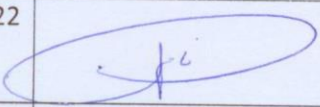
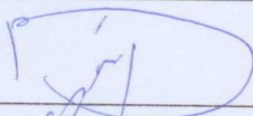
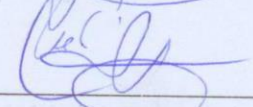

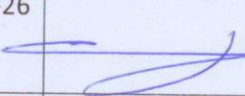


۱۹- بررسی اثر پارامتر های سندبلاست بر استحکام خمشی و استحکام باند زیر کونیا به نسج دندان (خانم دکتر مجیدی نیا) 950405 بودجه

۲۰- اثر ازون ساز خانگی روی سختی و استحکام باند یک نوع لاینر نرم سیلیکونی به آکريل دنچر بیس (آقاي دکتر نخعی) ۹۵۰۱۷۷ بودجه

۲۱- بررسی تاثیر مصرف آدامس های حاوی CPP-ACP و Xylitol و ماست پروبیوتیک بر میزان باکتری های استرپتوکوک موتانس بزاق انسان. و پلاک میکروبی دندان (آقاي دکتر پریسای) 950225 بودجه

۲۲- تاثیر ترکیبی لیزر Er:YAG، واریش فلوراید و کازئین فسفوپتیدآمورفوس کلسیم فسفاتبر ریز سختی و مورفولوژی پوسیدگی مینائی اولیه در دندانهای دائمی جوان (خانم دکتر طالبي) 950298 بودجه

اعضای حاضر در جلسه شورای عالی مرکز تحقیقات مواد دندانی مورخ 95/9/3

-16	1- مریم امیدضا 
-17	2- این پرین 
-18	3- جهانبخش صحرانورد 
-19	4- عبدالرضا برونزی 
-20	5- مریم قاسمی 
-21	6- مریم فروزان راد 
-22	7- سیده خاتمه نامداری 
-23	8- حسن باسری 
-24	9- کرمان صومر 
-25	10- منیا زاری 
-26	11- سارا مجیدی نیا 
-27	12- آنگه راسعی 
-28	13- 
-29	14-
-30	15-

