

اولویت های پژوهشی به تفکیک گروه های آموزشی

اولویت های پژوهشی گروه ارتودنسی

روش های نوین آنالیز بافت نرم و سخت در ارتودنسی

بررسی اثرات متقابل ناهنجاری های صورت و دندان ها و وضعیت عمومی بدن بر روی یکدیگر

اثر مواد دندانی در ارتودنسی

کاربرد لیزر در ارتودنسی

طراحی و ساخت دستگاه های ارتودنسی

اولویت های پژوهشی گروه پاتولوژی

روش های نوین و کمکی تشخیص و درمان ضایعات دهان و فک و صورت

شناسایی روند بیماری زایی ضایعات دهان و فک و صورت

بررسی اپیدمیولوژی ضایعات دهان و فک و صورت

مطالعات علوم پایه در دندانپزشکی

پژوهش در آموزش جهت شناسایی وضعیت موجود و ارتقای کیفیت آموزش در دندانپزشکی

اولویت های پژوهشی گروه اندودانتیکس

اپیدمیولوژی بیماریهای پالپ و پری اپیکال

اتیولوژی ، پیشگیری و درمان مشکلات مرتبط با سیستم کانال ریشه

ارتقای کیفیت درمان های مختلف مرتبط با سیستم کانال ریشه جهت افزایش موفقیت درمان و بهبود وضعیت سلامت عمومی و سلامت دهان و دندان بیمار

طراحی و بازساخت تجهیزات درمان ریشه و فن آوری نوین

توسعه نظام آموزش اندودانتیکس

مطالعات مختلف در مورد مواد مورد استفاده در درمان ریشه

مطالعات مختلف در مورد فایل های روتاری و وسایل جدید و تکنولوژی جدید در درمان ریشه

اولویت های پژوهشی بخش بیماری های دهان و دندان

اپیدمیولوژی بیماریهای دهان و دندان در گروه های هدف کودکان ، سالمندان و مادران باردار

بررسی اثر بخشی روش های مختلف پیشگیری از بیماریهای دهان و دندان

آموزش در حیطه سلامت دهان و دندان

سبک زندگی و تاثیر آن بر سلامت دهان و دندان

ارتباط بیماریهای دهان و دندان با سلامت عمومی

پژوهش در آموزش

ارزیابی نقش اقتصاد در سلامت

دخانیات و نقش آن در بیماریهای دهان و دندان

بیمه و سلامت دهان

اولویت های پژوهشی گروه بیماری های لثه

رابطه بیماریهای سیستمیک با پریودنتال

مهندسی بافت

اثر داروهای سیستمیک و موضعی بر پریودنشیوم

Esthetic periosontal and implant surgery

تاثیر کاربرد انواع لیزر بر پریودنشیوم و ایمپلنت

peri-implantitis و روش های پیشگیری و درمان

شیوع ضایعات پریودنتال (بافت نرم و سخت) در افراد ایرانی و بررسی های اپیدمیولوژی

بررسی موفقیت درمان های پریودنتال و ایمپلنت انجام شده در دانشکده دندانپزشکی

Mechanical and chemical plaque control

ایمونولوژی بیماریهای پریودنتال و ایمپلنت

اولویت های پژوهشی گروه پروتزهای دندانی ثابت

بررسی خصوصیات مکانیکی ، بیولوژیک و استتیک مواد جدید در رشته پروستودانتیکس و مقایسه آنها با هم و با متریال های متداول

بررسی عملکرد و کارایی دستگاه ها و تجهیزات و فناوری های نوین و مقایسه آنها با هم و نمونه های قدیمی تر و متداول

بررسی موفقیت و شکست تکنیک ها و روش های مختلف (طرح درمان ها) و جدید و مقایسه آنها با هم و روش های متداول

مقایسه انواع ایمپلنتهای دندانی و فک و صورت از لحاظ خصوصیات عملکردی و زیبایی و دوام

بررسی رضایت مندی بیماران از ارایه انواع خدمات و درمان های پروتزی

طراحی و ابداع و ساخت تجهیزات و مواد مرتبط با رشته و ارتقای کیفیت و مقایسه آنها با نمونه های موجود داخلی و خارجی

طراحی و ساخت نرم افزارهای مورد نیاز و بررسی کارایی آنها و مقایسه با نمونه های مشابه

مطالعات اپیدمیولوژیک بیماریها و ناهنجاریهای مرتبط

بررسی شیوع ، اتیولوژی ، روشهای پیشگیری و تشخیص و درمان بیماری های مربوط به اکلوزن و مفصل گیجگاهی – فکی و عوامل مرتبط با آن

پژوهش در آموزش به دانشجویان و دستیاران تخصصی و نحوه ارزیابی آنان

اولویت های پژوهشی گروه پروتز های دندانی متحرک

بررسی خواص مختلف مواد و وسایل مورد استفاده در ساخت رستوریشنهای دندانی

کاربرد دستگاه های دیجیتال در ساخت پروتزهای دندانی و مقایسه آنها با تکنیکهای رایج

بررسی کنترل عفونت در بخش وسایل و لابراتوارهای سازنده پروتزهای دندانی

پژوهش در آموزش

بررسی عوامل مختلف ساخت پروتز در نتیجه درمان

بررسی خواص مختلف مواد و وسایل مورد استفاده در پروتز

اولویت های پژوهشی گروه ترمیمی

مطالعات اپیدمیولوژیک در محیط دندانپزشکی

مطالعات میکروبیولوژیک در حیطه دندانپزشکی

کاربرد نانو تکنولوژی در دندانپزشکی ترمیمی

کاربرد لیزر در دندانپزشکی ترمیمی

پژوهش در آموزش و کاربرد وسایل کمک آموزشی نوین

سایشهای دندانی (اپیدمیولوژی، اتیولوژی، پیشگیری و روشهای درمانی نوین)

مطالعه پراکندگی دندانپزشکان و روشهای نوین رجیستریشن دندانپزشکان

اکلوژن

پوسیدگی و روشهای نوین پیشگیری

مطالعه بر روی تکنیکهای کاربردی نوین در دندانپزشکی ترمیمی

مطالعه بر روی سلولهای بنیادی و کاربرد آن در دندانپزشکی ترمیمی

مطالعات روی مواد دندانی و روش های نوین در دندانپزشکی ترمیمی و زیبایی

مطالعات بر روی پوسیدگی در گروه های مختلف

بررسی تغییر رنگ مواد مختلف ترمیمی و عوامل موثر بر آن

بررسی اثر **Bleachig**، محلول ها و دهانشویه و.... بر رنگ مواد ترمیمی و دندان

بررسی خواص فیزیکی و مکانیکی مواد دندانی و بیومواد دندانی

بررسی ریزشست مواد دندانی مختلف با نسوج دندانی

اولویت های پژوهشی گروه جراحی دهان، فک و صورت

پژوهش در آموزش

عفونت، راههای پیشگیری و درمان

جراحی های داخل دهانی

بیحسی موضعی و آرامبخشی

مشکلات **TMJ** و راهکارها

ایمپلنتهای دندانی، فکی و صورتی

کنترل عفونت در دندانپزشکی

سنجش آگاهی عمومی و میزان تاثیر گذاری

اولویت های پژوهشی گروه کودکان

بررسی موفقیت کلینیکی انواع روش های پیشگیرانه از پوسیدگی در کودکان

بررسی خصوصیات فیزیکی و مکانیکی و میزان موفقیت کلینیکی و رادیوگرافیک انواع مواد دندانی مورد استفاده در دندانپزشکی کودکان

مقایسه انواع درمان های پالپی (تکنیک و دارو) در دندان های شیری و دائمی جوان

تاثیر انواع روش های کنترل رفتاری (دارویی و غیر دارویی) در بهبود همکاری کودک

تحقیقات مرتبط با پژوهش در آموزش دندانپزشکی کودکان

مقایسه روش های مختلف درمانی در دندانپزشکی ترمیمی در کودکان

مقایسه کارایی انواع دستگاه های ارتودنسی پیشگیرانه در کودکان

اپیدمیولوژی زمان رویش دندانی و عوامل موثر بر آن در کودکان

اپیدمیولوژی پوسیدگی دندانی و عوامل موثر بر آن در کودکان

بررسی شیوع انواع مال اکلوژن و عادات دهانی در مناطق مختلف

اپیدمیولوژی تروماهای دندانی و عوامل موثر بر آن در کودکان

بررسی اثر درمان ضایعات بافت دهانی در کودکان (دارویی و غیر دارویی)

فالوآپ موارد درمانی انجام شده بر اساس اطلاعات درج شده در پرونده های بخش کودکان

تاکید بر اهمیت و حفظ دندانهای شیری و عوارض زود از دست دادن آنها

طرح های مرتبط با تاکید بر دندانپزشکی پیشگیری در کودکان (فلوراید ، فیشورسیلانت، مراقبت های بهداشت دهان)

درمان های جدید در اطفال

تاکید بر اهمیت و نقش ارتودنسی پیشگیری در تشخیص زودگام ناهنجاری های دندانی فکی

اهمیت عادات دهانی و تاثیر آن بر روی سیستم فکی-دندانی

اولویت های پژوهشی گروه رایولوژی دهان، فک و صورت

توسعه تحقیقات علوم پایه

شیوع و بروز ضایعات پاتولوژیک

ارزیابی درمانهای دندانپزشکی (آینده نگر – گذشته نگر)

فن آوری های نوین در حیطه دندانپزشکی

کنترل کیفی خدمات دندانپزشکی

بررسی و ارتقاء کیفیت مواد و تجهیزات دندانپزشکی در راستای خود کفائی

دندانپزشکی مبتنی بر شواهد

ارتقاء کیفیت و توانائی تشخیص ضایعات و مشکلات در درمانهای دندانپزشکی