



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان همدان
دانشکده دندانپزشکی



نام و نام خانوادگی: فرزاد مجرد آخرین مدرک تحصیلی: دکتری تخصصی

تاریخ تولد: ۱۳۴۴ رتبه علمی: دانشیار

گروه آموزشی: دندانپزشکی کودکان

پست الکترونیک: farzadmojarad@yahoo.com

آدرس محل کار: همدان، خیابان شهید فهمیده، روبروی پارک مردم، دانشکده دندانپزشکی، گروه آموزشی دندانپزشکی کودکان

تلفن محل کار: ۳۸۳۸۱۰۵۹ دورنگار: ۳۸۳۸۱۰۸۵

سوابق تحصیلات دانشگاهی:

۱- دکتری تخصصی دندانپزشکی کودکان در سال ۱۳۷۸، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشکده دندانپزشکی

عنوان پایان نامه: بررسی رابطه شیمی درمانی با نقایص مینایی در کودکان

استاد راهنما: دکتر مجید برگ ریزان

۲- دکتری حرفه ای دندانپزشکی در سال ۱۳۶۸، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، دانشکده دندانپزشکی

عنوان پایان نامه: ملاحظات دندانپزشکی در ترمیم دندانها

استاد راهنما: دکتر معتمدی

سوابق آموزشی:

تدریس دروس نظری و عملی در مقطع عمومی:

کودکان ۱، ۲، ۳ نظری و عملی، استاد مشاور تحصیلی، سمینار داخل بخش، بهداشت دهان و دندان

تدریس دروس نظری و عملی در مقطع تخصصی:

کودکان نظری و عملی، ارایه مورد، بررسی مقالات مورد تخصصی، دندانپزشکی بیمارستانی

سوابق اجرایی:

عضویت در شورای پژوهشی مرکز پژوهشی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۳۸۵

مدیر گروه کودکان دانشکده دندانپزشکی همدان (۱۳۷۹ به صورت ناپیوسته لغایت ۱۳۹۵)

سرپرست تخصصی گروه دندانپزشکی کودکان دانشکده دندانپزشکی همدان ۱۳۹۵ لغایت ۱۳۹۷

سوابق پژوهشی:

مقالات:

1-Mojarad F. Massum T. Samavat H. Noise Levels in Dental Offices and Laboratories in Hamedan, Iran. Journal of Dentistry of Tehran University of Medical Sciences 2009; 6(4): 181-186

2-Mojarad F. M. Haeri Maybodi. Association Between Dental Caries and Body Mass Index Among Hamedan Elementary School Children in 2009. 2011; 8(4):

3-Mojarad F. Massum T, Vaziri P. Sweetness Preferences and Caries detection in Schoolchildren of Hamedan/Iran. 2008; 5(2):

4-Effect of alpha amylase on early childhood caries: a matched case-control study

Height, Weight and the Number of Erupted Permanent Teeth in 12-Year-Old Female Students in Hamadan, Iran

5-The Effect of $1\alpha,25(\text{OH})_2\text{D}_3$ on Osteogenic Differentiation of Stem Cells from Dental Pulp of Exfoliated Deciduous Teeth

6-Using Iron Supplements for Prevention of Dental Caries: An Experimental Study

7-Case Report:Triple Antibiotic Paste Treatment in Progressive External Root Resorption: A Case Report

8-Assessment of Knowledge and Attitude of Dentistry Professors, Residents, and Interns Towards Medical Emergencies at the Dental Faculty of Hamadan University of Medical Sciences

مجرد فرزاد ، خانلری الهام. بررسی میزان فلورايد انواع مختلف چای متداول در ایران. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی

درمانی همدان ۱۳۹۱: دوره : ۱۹، شماره ۴: صفحات ۳۶ تا ۴۲.

ترجمه کتاب

Pediatric dentistry نویسنده Richard Welbury ناشر oxford

خلاصه مقالات-سخنرانی:

خلاصه مقالات- پوستر:

Treatment of unilateral impacted Maxillary central incisor

Let Your Toothbrush Breathe!?

Is Your Toothbrush Contaminated!?

طرح های پژوهشی:

همکار طرح:

داوری مقالات:

۲۵ مورد داوری در ارزیابی مقالات مجله Journal of Dentistry , Tehran University of Medical Sciences

۱ مورد داوری مقاله در مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان

۲ مورد داوری مقاله در مجله Dental Journal of Hamedan University of Medical Science

علايق پژوهشی:

فلورايد در دندانپزشکی

سایر روش های پیشگیری از پوسیدگی

طرح تحقیقاتی:

بررسی میزان موفقیت ترمیم های آمالگام، روکش استنلس استیل، پالپوتومی و پالپکتومی انجام شده در کودکان تحت بی هوشی عمومی در

شهر همدان : پیگیری ۶ ساله

بررسی میزان موفقیت فیشورسیلانت ، ترمیم های رزینی پیشگیرانه و ترمیم های کامپوزیتی انجام شده در کودکان تحت بی هوشی عمومی

در شهر همدان : پیگیری ۶ ساله

بررسی غلظت فلورايد در شیرخشک های مصرفی در سال ۱۳۹۷

بررسی میزان آگاهی و نگرش اعضای هیئت علمی، دستیاران تخصصی و دانشجویان سال آخر دندانپزشکی در برخورد با اورژانس های

پزشکی در دانشکده دندانپزشکی همدان

بررسی میزان آگاهی و نگرش دانشجویان سال آخر دندانپزشکی، دستیاران تخصصی و اعضای هیئت علمی در برخورد با اورژانس های

پایان نامه ها:

عمومی:

- بررسی آلودگی میکروبی مسواک ها در دانشجویان دانشکده دندان پزشکی شهر همدان ۸۳ - ۱۳۸۲
- بررسی میزان شیوع عادات دهانی در کودکان ۵-۳ سال مهد کودک های شهر همدان ۱۳۸۱
- بررسی تغییرات PH پلاک دندانی بر حسب DMFT در کودکان ۱۲ ساله متعاقب مصرف نوشیدنی قندی
- بررسی میزان آگاهی و تشخیص دندان پزشکان عمومی شهر همدان در مورد سرطان دهان در سل ۱۳۸۲
- بررسی فراوانی ناهنجاری های زبان در کودکان ۱۲-۶ سال مدارس شهر همدان ۱۳۸۵
- بررسی رابطه آستانه درک شیرینی با میزان پوسیدگی در دانش آموزان ۱۲-۶ ساله شهر همدان در سال ۸۶-۸۵
- بررسی میزان علاقه دانشجویان دانشکده دندان پزشکی همدان به ادامه تحصیل در رشته های تخصصی
- مقایسه عادات بهداشت دهانی بین دانشجویان جدیدالورود و سال آخر در دانشکده دندان پزشکی همدان سال ۸۶-۸۷
- بررسی میزان فلوراید دفعی ادرار کودکان ۶-۴ ساله مهدکودک های شهر همدان در سال ۱۳۸۷

تخصصی:

- ارتباط میزان آلفا آمیلاز بزاق با پوسیدگی زودرس کودکان ۳ تا ۶ سال: مطالعه مورد-شاهدی همسان سازی شده
- ارزیابی سختی مینایی پس از کاربرد لیزر CO₂ همراه با وارنیش تیتانیوم تترافلوراید به صورت آزمایشگاهی
- بررسی مقایسه ای استحکام شکست سه نوع پست مختلف در بازسازی دندان های اینسایزور شیری به شدت تخریب شده
- بررسی مقایسه آزمایشگاهی اثرشش نوع مکمل حاوی آهن برمهار رشد باکتری استرپتوکوک موتانس و شروع پوسیدگی دندانی
- بررسی آزمایشگاهی مقایسه ای اثر آنتی باکتریال triple antibiotic paste و ترکیب هیدروکسید کلسیم و ژل کلرهگزیدین ۰.۲٪ بر روی انتروکوک فکالیس
- مقایسه دقت تشخیصی رادیوگرافی پری اپیکال داخل دهانی (آنالوگ و دیجیتال) ، رادیو گرافی پانورامیک دیجیتال و Cone beam computed tomography در ارزیابی قطرهای متفاوت تحلیل داخلی ریشه
- بررسی میزان فلوراید شیر مادران و ارتباط آن با عادات مصرف مواد غذایی فلورایددار در سطح شهر همدان در سال ۱۳۹۲
- بررسی ارتباط سطح IgA ترشعی ، کورتیزول و آلفا آمیلاز بزاق با استرس ناشی از درمان دندانپزشکی در کودکان ۵-۱۱ ساله

بررسی اثرات سیتوتوکسیسیته 3 Mix (ترکیب سه آنتی بیوتیک مترونیدازول- سیپروفلوکسازین - مینوسیکلین) بر سلول های پالپ دندان شیری انسان در دوزها و زمان مختلف

بررسی اثر $1\alpha,25\text{-dihydroxyvitamin D}_3$ بر تمایز استئوژنیک سلول های بنیادی جدا شده از پالپ دندان شیری

بررسی هیستولوژیک پالپ دندان بدنبال درمان پالپتومی با پروپولیس ایرانی، هیدروکسید کلسیم و CEM cement در موش های صحرایی

بررسی تاثیر دامس های بدون قند بر استرپتوکوکوس موتانس و رمینرالیزاسیون مینا دندان

بررسی اثر پنیرهای خوراکی رایج در بازار ایران بر روی استرپتوکوک موتانس و رمینرالیزاسیون مینای دندان

بررسی و مقایسه خصوصیات ضد میکروبی و سایتوتوکسیستی پروپولیس ایرانی، سمان CEM و کلسیم هیدروکساید در سلول های بنیادی پالپ دندان شیری

سخنرانی ها:

جوایز و تقدیرنامه ها:

شرکت در برنامه های حضوری:

کارگاه آموزشی ۱۳۸۶/۱۱/۱۷ دانشگاه علوم پزشکی همدان

کارگاه آموزشی ۱۳۸۶/۱۲/۱۵ دانشگاه علوم پزشکی همدان