



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان همدان
دانشکده دندانپزشکی



آخرین مدرک تحصیلی: دکتری تخصصی

رتبه علمی: استادیار

نام و نام خانوادگی: الهام خوش بین

تاریخ تولد: ۱۳۵۵/۴/۱۴

گروه آموزشی: اندودانتیکس

پست الکترونیکی: Elham.khoshbin@gmail.com

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

تلفن محل کار: ۳۸۳۸۱۰۵۹ دورنگار: ۳۸۳۸۱۰۸۵

سوابق تحصیلات دانشگاهی:

۱- دکترای تخصصی دندانپزشکی اندودنتیکس در سال 1382، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، دانشکده دندانپزشکی
عنوان پایان نامه: مقایسه اثر ضد میکروبی کلسیم هیدروکساید در ترکیب با کلرگزیدین، IKI و cmcp بر انتروکوک فوکالیس موجود در
توبولهای عاجی انسان : یک مطالعه آزمایشگاهی

استاد راهنما: دکتر شهره روانشاد

۲- دکترای حرفه ای دندانپزشکی در سال ۱۳۷۹، دانشگاه علوم پزشکی همدان، دانشکده دندانپزشکی

عنوان پایان نامه: بررسی فراوانی کودکان فاقد پوسیدگی ۳ تا ۵ سال مهد کودکهای شهر همدان در سال ۱۳۷۸-۱۳۷۹

استاد راهنما: دکتر شهرزاد جوادی نژاد

سوابق آموزشی:

تدریس دروس نظری و عملی در مقطع عمومی:

اندو نظری ۱، اندو نظری ۲، اندو نظری ۳ از سال تحصیلی ۸۲-۸۳ و ادامه دارد.

اندو عملی ۱، اندو عملی ۲، اندو عملی ۳، اندو عملی ۴ از سال تحصیلی ۸۲-۸۳ و ادامه دارد.

تدریس دروس نظری و عملی در مقطع تخصصی:

اندو نظری ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶

ارائه مورد ۱، ۲، ۳، ۴

اندو عملی ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶

ژورنال کلاب ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶

مشارکت در آموزش دانشجویان ۱، ۲، ۳

پایان نامه ۱، ۲، ۳، ۴، ۵

سوابق اجرایی:

دبیر اجرایی کمیته کنترل عفونت دانشکده دندانپزشکی از سال ۸۲ تا ۸۶
معاون گروه اندودانتیکس در سالهای ۸۵-۸۷
عضو کمیته علمی پانزدهمین کنگره انجمن اندودنتیستهای ایران خرداد ۹۱
عضو کمیته اجرایی پانزدهمین کنگره انجمن اندودنتیستهای ایران خرداد ۹۱
سرپرست تخصصی گروه در سالهای ۸۸-۸۹ و ۹۳-۹۴
عضو شورای پژوهشی دانشکده دندانپزشکی از سال ۹۴ تا کنون
مدیر گروه اندودانتیکس س

سوابق پژوهشی:

مقالات :

- 1- In- vitro Evaluation of Apical Microleakage Using Three Different Root- end Filling Materials. Journal of Dentistry, Shiraz University of Medical Sciences 10 (3), 249-254
- ۲-The effect of post space preparation in teeth obturated with Mineral Trioxide Aggregate evaluated using a fluid filtration system. Journal of Oral Science, Vol. 5۲ (2010) No. 4 December P 567-570
- 3- Clinical Evaluation of the Accuracy of Raypex5 Electronic Apex Locator on Root Canal Length Determination in Primary Teeth. Journal of Mashhad Dental School . Winter2011, Vol. 35 Issue 4, p263-270
- 4- Determining the minimum inhibitory concentration of Tetraclean against Candida albicans. Niger J Med, 2014, 23(3):201-206
- 5-Cone Beam Computed Tomography Study of Root and Canal Morphology of Maxillary first Molar in an Iranian Population. Avicenna Journal of Dental Research 2015,7 (1)
- 6- DENTIN DYSPLASIA TYPE II ASSOCIATED WITH PERIAPICAL OSSEOUS DYSPLASIA: REPORT OF A RARE CASE. International Journal of Clinical Dentistry . 2016, Vol. 9 Issue 1, p67-73.
- 7- Effect of Condensation Pressure on Microleakage of Mineral Trioxide Aggregate. Journal of Dental School , shahid beheshti University of Medical Sciences 34 (2), 82-89

In press/Accepted articles:

- 8-Treatment of immature teeth with periapical lesion using ca(OH)₂ and MTA :A case report Avicenna Dent Res. In Press(InPress): e30189 , DOI: 10.17795/ajdr-30189
- 9-Endodontic treatment of a mandibular second premolar with three canals and atypical orifices:A case

۱۰-Comparison of the Root canal debridement ability of two single file systems with a conventional multiple rotary system in long oval-shaped root canals:in vitro study.
JCED-Ref.52977-Date.2016-06-29-Accept.

پایان نامه های عمومی:

- ۱- مقایسه آزمایشگاهی میزان ریزنشست باکتریایی در دو طول مختلف باقیمانده مواد پرکننده کانال ریشه بعد از تهیه فضای پست
- ۲- بررسی نظرات دستیاران دانشکده دندانپزشکی همدان در رابطه با درمانهای اندودنتیک احیا کننده در سال تحصیلی ۹۱-۹۲
- ۳- بررسی میزان آگاهی دندانپزشکان عمومی شهر همدان در مواجهه با فوریت‌های اندودنتیک
- ۴- بررسی دقت دستگاه اپکس یاب (Raypex 5) در اندازه گیری طول کانالهای ریشه دندانهای شیری به صورت کلینیکی
- ۵-مقایسه سه سیستم روتاری reciproc,neolix,protaper در ایجاد ترک در دیواره کانال ریشه
- ۶-تعیین محل مناسب قراردعی الکتروود برای تست الکتریکی پالپ در دندانهای مولر دوم
- ۷-بررسی تغییر رنگ دندان ناشی از NEC,ortho MTA ,white MTA
- ۸- بررسی شیوع کانالهای فرعی باز ناحیه فورکا دندانهای مولر فک پایین در شهر همدان
- ۹- بررسی آگاهی ، نگرش و عملکرد دانشجویان دانشکده دندانپزشکی همدان نسبت به رعایت اصول کنترل عفونت درسالهای تحصیلی ۸۴-۸۵
- ۱۰- بررسی تأثیر نیروهای حاصل از فشردن Mineral Trioxide Aggregate روی ریزنشست و ریز سختی (microhardness) آن

پایان نامه های تخصصی:

- ۱- بررسی آزمایشگاهی اثر لیزر Nd:YAG و لیزر Diod بر ریزنشست آپیکالی کانال های ریشه آبچوره شده بوسیله سیلرهای AH Plus و MTA – based
- ۲- بررسی ریزنشست آپیکالی دو ماده پرکننده انتهایی ریشه در حفرات رتروگرید تهیه شده توسط لیزر Er-YAG 2940 nm اولتراسونیک. یک مطالعه آزمایشگاهی
- ۳- مقایسه توانایی سه سیستم Neolix ، Protaper و Reciproc در پاکسازی کانال های بیضی شکل بلند : مطالعه آزمایشگاهی

کارگاه های آموزشی دفتر مطالعات و توسعه آموزش پزشکی:

آزمونهای چند گزینه ای ، روش تحقیق کیفی، روش تدریس، برنامه ریزی آموزشی ، ارزشیابی درونی

کارگاه های علمی و تخصصی:

کارگاه small group learning ، کارگاه problem based learning ، نقد و داوری مقالات ، مقاله نویسی علمی سطح مقدماتی و متوسط ، مهارت های ارتباطی ، روش تحقیق کیفی مقدماتی ، کتابخانه ملی دیجیتال پزشکی، برنامه ریزی استراتژیک ، SPSS مقدماتی ،مهارت های معلمی ، خلاقیت و نوآوری، تدوین پروفایل در google citation service, کارگاه ثبت کارآزمایی بالینی