

## مقالات گروه

ردیف	نویسنده (گان)	عنوان مقاله	نام نشریه	جلد	شماره	صفحه	سال چاپ
۱	دکتر کسرای دکتر خاموردی	مقایسه آزمایشگاهی اثربخشی دو سیستم سفید کننده دندان ۱۶٪ Kimia و ۱۵٪ Opalescence PF	دانشکده دندانپزشکی مشهد	۲۹	۴ و ۳	۲۶۳-۲۵۳	۱۳۸۴
۲	دکتر جابری انصاری ، دکتر کسرای	و غلظت های گوناگون آن بر BTDMA بررسی تاثیر استحکام باند برشی یک باند آزمایشی به عاج	دانشکده دندانپزشکی شهید بهشتی	۲۱		۶۸۱-۶۷۱	۱۳۸۲
۳	دکتر خاموردی دکتر کسرای	Core Max II مقایسه آزمایشگاهی ریز نشت آمالگام ، و کامپوزیت نوری در دندانهای معالجه ریشه شده	جامعه اسلامی دندانپزشکان	۱۸	۱	۴۹-۴۳	۱۳۸۵
۴	دکتر کسرای دکتر عطایی مهندس مانی دکتر قاسمی	بررسی اثر برداشت کلاژن بر میزان استحکام باند برشی چهار سیستم باند عاجی یک جزئی	دانشکده دندانپزشکی تهران	۴۷	۲	۲۸-۱۷	۱۳۸۵
۵	دکتر خاموردی دکتر کسرای	مقایسه آزمایشگاهی اثر دو ماده سفید کننده دندان بر روی ریزسختی سطحی کامپوزیت مایکرو هایبرید	دانشکده دندانپزشکی مشهد	۳۱	۲ و ۱	۳۶-۳۱	۱۳۸۶
۶	دکتر عبدالصمدی دکتر کسرای	مقایسه سطح سرمی اینترلوکین ۸ در بیماران مبتلا به آفت عودکننده دهان با افراد سالم	جامعه اسلامی دندانپزشکان	۱۹	۱	۸۲-۷۸	۱۳۸۶
۷	دکتر کسرای دکتر عبدالصمدی دکتر عطایی مهندس مانی	بررسی اثر برداشت کلاژن روی ریزنشت چهار سیستم کامپوزیت V باندینگ یک جزئی در ترمیمهای کلاس	دانشکده دندانپزشکی شهید بهشتی	----	----	----	۱۳۸۶

۱۳۸۶	۲۳-۱۹	۳	۱۹	جامعه اسلامی دندانپزشکان	مقایسه آزمایشگاهی ریز نشت یک نوع فیشور سیلانت و بدون استفاده از باندینگ (Embrace) bonding-wet در شرایط آلودگی به بزاق	دکتر همعصوم دکتر کسرائی دکتر نفریه	۸
۱۳۸۶	۲۴۶-۲۳۹	۳	۳۱	دانشکده دندانپزشکی مشهد	بررسی آزمایشگاهی ریز نشت و استحکام باند برشی چهار سیستم باندینگ عاجی تک جزئی	دکتر کسرائی دکتر خاموردی	۹
۱۳۸۶	۲۶۸-۲۷۵	۴	۲۰	دانشکده دندانپزشکی تهران	بر Nite White بررسی اثر ژل کربامید پراکساید ۱۶٪ آزاد سازی جیوه از آمالگام های ایرانی و خارجی با ذرات کروی و مخلوط به روش جذب اتمی بخار سرد جیوه	دکتر کسرائی مهندس عصاری دکتر عبدالصمدی مهندس مانی کاشانی دکتر عرب زاده	۱۰
۱۳۸۶	۱۳-۹	۳	۴	دانشکده دندانپزشکی آزاد اسلامی تهران	بررسی اثر رطوبت بر تغییرات ابعادی آکریل دوالی	علی طایفه دولو ، پژمان بکیانیا ن وزیری ، شاهین کسرائی ، محسن صادقی مهر ، مریم عابدین .	۱۱
2008	28-32	2	۱	Journal of Dental Research , Dental Clinics, Dental Prospects	Root Canal Configuration of one Rooted Mandibular Canine in an Iranian Population : An in vitro Study	Bakiamian Vaziri P, Kasraei Sh, Abdolsamadi HR. , HR. Abdollahzadeh Sh. , Esmaeili F, Nazari Sh. , Vahedi M.	۱۲
2007	177- 182	4	4	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences,	Retention of Fiber and cast posts with different lengths: A Comparative Study	Khamverdi Z , Kasraei Sh	۱۳

2009	339- 347	3	25	Dental materials	PMMA-grafted nanoclay as novel filler for dental adhesives	Atai M, Solhi L, Nodehi A, Mirabedini, Kasraei Sh, Akbari Kh, Babanzadeh S	۱۴
2009	54-59	Jan	37	Iranian journal of public health	Evaluation of salivary Albumin in diabetic patients	Bakianian Vaziri P, Vahedi M, Abdollahzadeh S, Abdolsamadi HR, Hajiloo M, Kasraei Sh	۱۵
2008	120- 125	3	5	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences	Effect of Silane Solvent on Microtensile Bond Strength between Hydrogen Peroxide-Treated Quartz Fiber Post and Composite Core.	Sh .Kasraei , Sh. Ebadi , M. Atai , Khamverdi , S. Khajeh	۱۶
2008	173- 178	4	5	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences	Effect of Mechanical Load Cycling on Microtensile Bond Strength of Self-Etch Systems to Dentin	Sh .Kasraei , , Z.Khamverdi	۱۷
2009	36- 41	2	6	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences	The effect of nanofiller addition on microtensile bond strength to human dentin	Kasraei SH 1, Ataei M 2, Khamverdi Z3, Khalegh Nejad	۱۸
2009	175-180	4	6	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences	Effect Of Two Bleaching Agent Products (Carbamide Peroxide 16% gels) On Mercury And Silver Ion Release From Dental Amalgam.	Khamverdi Z Ebadi Sh movahhed rad M Kasraie Sh	۱۹
2010	55-63	2	7	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences	Blood Mercury Level and Its Determinants among Dental Practitioners in Hamadan, Iran	Shahin Kasraei, Hamed Mortazavi, Mohammad Vahedi, Pejman Bakianian Vaziri , Mohammad Javad Assary	۲۰

2010	1-7	6	11	Journal of contemporary dental practice	The Effect of a 16% Carbamide Peroxide Gel on Mercury and Silver Ion Release from Admixed and Spherical Dental Amalgams	Shahin Kasraei; Loghman Rezaei-Soufi, Mohaddese Azarsina	۲۱
2010	139-145	3	7	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences	Comparison of the Effects of Two Whitening Toothpastes on Microhardness of the Enamel and a Microhybride Composite Resin: An in Vitro Study	Z. Khamverdi , Sh. Kasraie, L. Rezaei-Soufi ,S. Jebeli	۲۲
2011	33-38	1	8	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences	Effect of Surface Polishing on Mercury Release from Dental Amalgam After Treatment with 16% Carbamide Peroxide Gel	M. Azarsina, Sh. Kasraei . Masoum Z. Khamverdi	۲۳
2011	213-221	2	36	Operative Dentistry	In Vitro Comparison of Microleakage of Posterior Resin Composites With and Without Liner Using Two-Step Etch-and-Rinse and Self-etch Dentin Adhesive Systems.	Kasraei sh, Azarsina M, Majidi S.	۲۴
2011	295-301	4	25	Brazilian oral research	Microtensile bond strength of quartz fiber posts to different composite cores	Zahra Khamverdi,Shahin Kasraei Mohadese Azarsina Faeze Gheysari	۲۵
2011	361-365	4	14	Journal of Conservative Dentistry.	Effect of storage time on microtensile bond strength between quartz fiber post and composite core after different post surface treatments.	Khamverdi Z, Abbasi S, Habibi E, Kasraei S, Azarsina M, Ebadi S.	۲۶
۱۳۹۱	۲۲۰-۲۱۳	۳	۸	مجله دندانپزشکی اصفهان	بر استحکام باند اولیه Co2تاثیر درمان سطحی با لیزر بین کامپوزیت رزین و زیرکونیا	Mohammad Atefat, Maryam Beheshti, Zahra Khamverdi, Shahin Kasraei*	۲۷
2012	99-106	2	9	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences	Microleakage of Dual-Cured Adhesive Systems in Class V Composite Resin Restorations	S. Kasraie , M. Azarsina F. Shokraneh	۲۸

۱۳۹۱	۲۴۳-۲۳۵	۳	۸	مجله دندانپزشکی اصفهان	بررسی آزمایشگاهی اثر ایی گالو کاتچین گالات بر استحکام باند برشی کامپوزیت به مینای سفید شده	خاموردی ، رضایی، کسرائی ،مقیم بیگی، رستمی	۲۹
۲۰۱۰	5419-5422	۳۳	9	African Journal of Biotechnolog y	Effect of 10% sodium ascorbate on Streptococcus mutans adherence to bleached bovine enamel surface	بهشتی روی،سوادى اسکویى،علیزاده اسکویى،عجمی	۳۰
۲۰۰۴				The Journal of Islamic dental association of Iran	A comparison between mechanical and chemo mechanical methods in dentinal caries removal	Khamverdi et al	۳۱
۲۰۰۶				The Journal of Islamic dental association of Iran	microleakage of three core materials,Core Max II,Composite and Amalgam	Khamverdi et al	۳۲
۲۰۰۵				The Journal of Islamic dental association of Iran	The Effect of Eugenol-containing Temporary Restorations on Micro leakage of Composite Restorations	Khamverdi et al	۳۳
۲۰۰۳					effect of composite basing method on fracture resistance of porcelain inlays	Khamverdi et al	۳۴
۲۰۰۴				The Journal of Islamic dental association of Iran	Evaluation mercury concentration of urine in Hamedan dentists	Khamverdi et al	۳۵
۲۰۰۶				The Journal of dentistry Mashhad,Ira n	A comprison of effect of two home bleaching agents	Khamverdi et al	۳۶
۲۰۰۳				The Journal of dental association of Iran	Evaluation of intensity of light curing units in Hamedan dental offices	Khamverdi et al	۳۷
۲۰۰۷				The Journal of dentistry Mashhad ,Iran	Effect of two home bleaching agents on micro hardness of a microhybride composite	Khamverdi et al	۳۸

۲۰۰۷				The Journal of Islamic dental association of Iran	Effect of Irshia mouthwash on mouth natural microorganisms	Khamverdi et al	۳۹
۲۰۰۶				The Journal of dentistry Mashhad Iran	Comparison of bond strength and microleakage 4 dentin bonding systems	Khamverdi et al	۴۰
۲۰۰۷				The Journal of Islamic dental association of Iran	Relation of dmft and saliva base fluoride and pH in hamadan children	Khamverdi et al	۴۱
۲۰۰۷				The Journal of dentistry ,TUMS, Iran	Comparision of effect LED and Halogen light curing units on bond strength of orthodontic brakets.	Khamverdi et al	۴۲
۲۰۰۸				The Journal of dentistry ,TUMS, Iran	Retention of fiber and casting posts in different length: A Comparative Study	Khamverdi et al	۴۳
۲۰۱۰				The Journal of dentistry ,TUMS, Iran	Comparision of the effects of two whitening toothpastes on microhardness of enamel and microhybride resin composite: An in vitro study.	Khamverdi et al	۴۴
۲۰۰۹				The Journal of dentistry ,TUMS, Iran	Effect of two bleaching agent proudcts on mercury and silver ion release from dental amalgam	Khamverdi et al	۴۵
۲۰۱۰				The Journal of dentistry ,SUMS, Iran	Effect of Alloy primer on retention of casting posts	Khamverdi et al	۴۶
۲۰۰۹				The Journal of dentistry ,TUMS, Iran	Effect of silan primer on microtensile bond strenght between fiber post and composite resin core	Khamverdi et al	۴۷
۲۰۰۹				The Journal of dentistry ,TUMS, Iran	Effect of laod cycling on shear bond strenght of three self etch dentin bonding systems.	Khamverdi et al	۴۸
۲۰۰۹				The Journal of dentistry ,TUMS, Iran	The effect of nanofiller addition on microtensile bond strength to human dentin	Khamverdi et al	۴۹

۲۰۰۹				The Journal of dentistry ,TUMS, Iran	Comparison of the Effects of Two Whitening Toothpastes on Microhardness of the Enamel and a Microhybride Composite Resin: An in Vitro Study	Khamverdi et al	۵۰
۲۰۱۲		۵	۱۲	Iranian Journal of Medical Education	Educational Objectives Achieved by Department of Operative Dentistry: Viewpoints of General Dentists Graduated from Hamedan Dental School (2004-2009)	Khamverdi et al	۵۱
۲۰۱۱		۴	۲۵	Braz. oral res	Microtensile bond strength of quartz fiber posts to different composite cores	Khamverdi et al	۵۲
۲۰۱۰	۵-۳۶۱	۴	۱۴	J Conserv Dent	Effect of storage time on microtensile bond strength between quartz fiber post and composite core after different post surface treatments	Khamverdi et al	۵۳
۲۰۱۱	۵-۳۶۱	۴	۹	Int J Dent Hyg	Rezaei-Soufi L, Davoodi P, Jazaeri M, Niknami H. The comparison of root caries experience between HIV-positive patients and HIV-negative individuals in a selected Iranian population.	Rezaei-Soufi L, Davoodi P, Jazaeri M, Niknami H	۵۴
۲۰۱۱	303-8	4	۱۱	Shiraz Univ Dent J.	The Effect of Different Water Rinsing Times on the Free Surface Energy of the Dentin cut using a Suggested Coolant	Moazzami SM, Orafaei H, Rezaei-Soufi L	۵۵
۲۰۱۱	111-5	2/3	۹	J Oral Laser Applications.	The Effects of Argon Laser Irradiation on Shear Bond Strength of Orthodontic Brackets	Farhadian N, Miresmaeili AF, Etrati Khosroshahi M, Rezaei-Soufi L, Jaleh B, Tamassoki Sh.	۵۶
۲۰۰۳	۷۴-۶۸	۲	۱۵	J Islam Dent Assoc Iran.	The incidence of lesions caused by removable denture wears among the patients of dental faculty of Tehran University of medical sciences.	Toheedast Akrad Z, Rezaei-soufi L	۵۷
۲۰۱۰	343-52	۴	33	J Mash Dent Sch	Comparison of Shear Bond Strength of Composite Resin-Dentin after Different Rinsing Times of Dentin Cut with a Surfactant as a Coolant.	Moazzami SM, Orafaie H, Rezaei-Soufi L	۵۸

۲۰۱۱	105-13	2	7	Journal of Isfahan Dental School	Comparison of the effects of three endodontic irrigants on the free surface energy of radicular dentin.	Mohammadi Z, Rezaei-Soufi L, Jale B, Rezaei-Dehghan H.	۵۹
2012	133-40	1	36	J Mash Dent Sch	Comparison the Effects of Different Root Canal Irrigants on the Retention of Quarts Fiber Posts Cemented by Resin Cement	Shirinzad M, Mohammadi Z, Rezaei-Soufi L, Rasekh M	۶۰
2012				J Islam Dent Assoc Iran.	Evaluation of shear bond strength of composite to feldspathic porcelain after porcelain surface treatment with CO2 and Er :YAG lasers	Shirinzad M, Fekrazad R, Rezaei-Soufi L, Yarmohammadi E, Jalalian SH	۶۱
2012					Effect of Honey, Glucose and Fructose on Enamel Demineralization Depth	Ahmadi-Motamayel F, Rezaei-Soufi L, Kiani L, Alikhani MY, Poorolajal J, Moghadam M	۶۲
2012				Shiraz Univ Dent J	Comparison of Salivary Ion Activity Product for Hydroxyapatite (IPHA), Alkaline Phosphatase and Buffering Capacity of Adults According to Age and Caries Severity	Vahedi M, davoodi P, Goodarzi MT, Rezaei-Soufi L, Jazaeri M, Mortazavi H, Moghimbeigi A.	۶۳
					CO2 Laser Effects on Shear Bond Strength of Orthodontic Brackets and Enamel Demineralization.	Farhadian N, Miresmaeili AF, Rezaei Soufi L, Baghaei F, Shahvali E.	۶۴



- 1-Effect of composite basing method on fracture resistance of porcelain inlays. (Tehran,2000)
- 2-Evaluation mercury concentration of urine in Hamedan dentists. 2ond international operative dentistry congress.(Isfahan,2002).
- 3- microleakage of light cured glass-ionomer and compomer restorations under load cycling.(Isfahan,2002).
- 4-Early detection in high risk of caries by bacterial tests.The first early detection of diseases(Hamedan,2003)
- 5- Evaluation of intensity of light curing units in Hamedan dental offices.3th international operative dentistry congress.(Tehran2003)
- 6- Inviting for Presentation of microleakage of light cured glass-ionomer and compomer restorations.(Emarat2001)
- 7- Microleakage of light cured glass-ionomer and compomer restorations under load cycling.(FDI-New Delhi2004)
- 8-The relationship of dmft and saliva base fluoride and PH.4<sup>th</sup> international operative dentistry congress.(Mashhad,2004)
- 9-The Effect of Eugenol-containing Temporary Restorations on Microleakage of Composite Restorations.(Mashhad,2004)
- 10- Assessment of bacterial contamination of semicritical instruments in dental clinics in Hamedan city,Iran.5<sup>th</sup> international operative dentistry congress.(Tehran,2005)
- 11- Microleakage of three core materials.light cured composite,Core Max II,Amalgam. 4<sup>th</sup> international Prosthodontic congress.(Tehran,2004)
- 12-Effect of two home bleaching agents on micro hardness of composite.5<sup>th</sup> international operative dentistry congress.(Tehran,2005)
- 13- The Effect of Eugenol-containing Temporary Restorations on Microleakage of Composite Restorations.(FDI,Mountral Canada2005)
- 14- Retention of fiber and casting posts in different length.(FDI.Shehenzen China 2006)
- 15- Effect of Alloy primer on retention of casting posts(Tehran2007)
- 16-Effect of laod cycling on shear bond strenght of three self etch dentin bonding systems.(Shiraz, 2007)

17- Effect of silan primer on microtensile bond strenght between fiber post and composite resin core.(Tehran,2008)

18- Effect of 4 dentin bonding systems on microtensile bond strenght between fiber post and composite resin core.(Tehran,2008)

19- The effect of remained tooth tissue on fracture resistance of endodontically treated premolars.(Tehran,2009)

20-Evaluation of dental health status and dental tratment needs in old populationin Hamadan(Tehran,2009)

21- The effect of cyclic loading on bond strength of quartz fiber posts to different regions of root canal dentin after different surface treatments of the root canal dentin.(Tehran,2010)

سال ارائه	نحوه ارائه مقاله (سخنرانی یا پوستر)	محل برگزاری	عنوان همایش ، کنفرانس و غیره	عنوان مقاله	نویسنده (گان)
۱۳۸۲	سخنرانی	علوم پزشکی شهید بهشتی	کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	بررسی اثر برداشت کلاژن روی ریزشست چهار سیستم باندینگ یک جزئی در ترمیمهای کلاس کامپوزیت V	دکتر کسرای مهندس مانی
۱۳۸۲	پوستر	علوم پزشکی شهید بهشتی	کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	و غلظت های گوناگون BTDMA بررسی تاثیر .....	دکتر کسرای دکتر جابری انصاری
۱۳۸۶	سخنرانی	علوم پزشکی شیراز	هفتمین کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	بر conditioner بررسی مقایسه ای اثر دو نوع میزان استحکام باند کششی در دو سیستم چسبنده نسل هفتم	دکتر کسرای
۱۳۸۷	سخنرانی	علوم پزشکی شهید بهشتی	هشتمین کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	باند به فلز و آمالگام	دکتر کسرای
۱۳۸۸	سخنرانی	علوم پزشکی شهید بهشتی	نهمین کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	آیا لیزر یک ابزار مناسب جهت کیورینگ مواد دندانی است؟	دکتر کسرای ، دکتر فکر آزاد

۱۳۸۸	سخنرانی	علوم پزشکی شهید بهشتی	نهمین کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	سیستمهای باند عاجی	دکتر کسرایی
۱۳۸۹	سخنرانی	تهران - هتل المپیک	دهمین کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	چسبهای دندانی یک مرحله ای خود اچ کننده	دکتر کسرایی
۱۳۸۹	سخنرانی	تهران - هتل المپیک	دهمین کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	بررسی اثر بارگذاری متناوب بر استحکام باند فایبر پست به عاج ریشه بعد از آماده سازیهای مختلف عاج	دکتر خاموردی-دکتر کسرایی - دکتر لیلا یزدانی
۱۳۸۹	سخنرانی	تهران - هتل المپیک	دهمین کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	مقایسه آزمایشگاهی ریزش ترمیمهای کامپوزیت خلفی با و بدون لاینر با استفاده از و self etch سیستمهای ادهزیو دو مرحله ای Etch & Rinse	دکتر آدرسینا- دکتر کسرایی
۱۳۹۱	سخنرانی	تبریز	دوازدهمین کنگره انجمن متخصصین ترمیمی	بر استحکام Co2تاثیر درمان سطحی با لیزر باند اولیه بین کامپوزیت رزین و زیرکونیا	دکتر مریم بهشتی ، دکتر شاهین کسرایی
۱۳۸۹	سخنرانی	تهران	دهمین کنگره پروستودونتیستهای ایران	FRC رزیابی کلینیکی بریجهای	دکتر مریم بهشتی ،دکتر الناز شفیق
۱۳۸۹	سخنرانی	تهران	کنگره لیزر ایران	Invitro study of hypersensitivity by Co2 laser and calcium oxalate	دکتر مریم بهشتی ،دکتر الناز شفیق

پایان نامه‌ها:

عنوان پایان نامه	دوره تحصیلی ارائه پایان نامه	محل انجام پایان نامه	سمت در پایان نامه	تاریخ دفاع از پایان نامه
بررسی اثر برداشت کلاژن روی ریزنشست دو سیستم چسبنده یک جزئی کامپوزیت V در ترمیمهای کلاس	۱۳۸۲-۸۳	همدان	استاد راهنما	۱۳۸۲
بررسی اثر برداشت کلاژن بر میزان استحکام باند برشی دو سیستم باند One Step و Single Bond عاجی یک جزئی	۱۳۸۲-۸۳	همدان	استاد راهنما	۱۳۸۳
مقایسه آزمایشگاهی اثر بخشی دو سیستم سفید کننده دندان کیمیا و به روش استفاده از تری Opalescence	۱۳۸۳-۸۴	همدان	استاد راهنما	۱۳۸۴
بررسی شیوع ضایعات سفید مینایی در بیماران ارتودنسی ثابت و عوامل موثر بر آن	۱۳۸۳-۸۴	همدان	مشاور تحقیقاتی	۱۳۸۴
بررسی تاثیر مقدار نانو فیلر سیلیکا بر استحکام باند ریز کششی یک سیستم چسبنده عاجی آزمایشگاهی یک جزئی	۱۳۸۴-۸۵	همدان	استاد راهنما	۱۳۸۵
بر آزاد سازی جیوه Nite White بررسی اثر ژل کربامید پراکساید ۱۶٪ از آمالگام های ایرانی و خارجی با ذرات کروی ومخلوط، پرداخت شده و پرداخت نشده به روش جذب اتمی بخار سرد جیوه	۱۳۸۴-۸۵	همدان	استاد راهنما	۱۳۸۵
بررسی مقایسه ای اثر دو نوع کاندیشنر بر میزان استحکام باند ریز کششی در دو سیستم چسبنده نسل هفتم	۱۳۸۴-۸۵	همدان	استاد راهنما	۱۳۸۵
بررسی مقایسه ای اثر بار گذاری متناوب بر باند ریز کششی دونوع باندینگ عاجی نسل هفتم	۱۳۸۴-۱۳۸۵	همدان	استاد راهنما	۱۳۸۵
اندازه گیری میزان غلظت جیوه خون در دندانپزشکان شهر همدان و تعیین برخی عوامل مرتبط با آن در سال ۱۳۸۵	۱۳۸۵-۱۳۸۶	همدان	استاد راهنما	۱۳۸۶
خلفی با و IIمقایسه آزمایشگاهی میزان ریزنشست ترمیم های کلاس بدون لاینر با دو سیستم باندینگ نسل پنج و شش	۱۳۸۵-۱۳۸۶	همدان	استاد راهنما	۱۳۸۶

۱۳۸۶	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۵-۱۳۸۶	مقایسه آزمایشگاهی تاثیر مقدار نانوفیلر اصلاح شده رس ( clay ) بر استحکام باند ریزبرشی عامل چسبنده عاجی نسل پنجم آزمایشی
۱۳۸۷	مشاور تحقیقاتی	همدان	۱۳۸۶-۸۷	مقایسه ی آزمایشگاهی میزان گیر پست های تیتانیومی پاراپست چسبانده شده با پنج نوع سمان مختلف در دندانهای درمان ریشه شده
۱۳۸۷	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۶-۱۳۸۷	مقایسه آزمایشگاهی تاثیر آماده سازی فضای پست دندانهای درمان باند شده با سمان FRC بر میزان گیر پستهای ZOE ریشه شده با سیلر Panavia F2 رزینی
۱۳۸۸	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۷-۱۳۸۸	مقایسه ریزنشست سیستم های باندینگ لایت کیور و دوآل کیور در لبه با کامپوزیت لایت کیور Vعاجی و مینایی ترمیم های کلاس
۱۳۸۹	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۸-۱۳۸۹	بر Trypsin و EDTA بررسی تأثیر آماده سازی با کاندیشنرهای استحکام باند ریزکشی سه نوع سیستم باندینگ عاجی نسل هفتم
July 2011	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۹-۱۳۹۰	The contact angle and bactericidal effect of the addition of nano silver and nano zinc oxide particles to silorane- and methacrylate-based composites
۱۳۹۰	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۹-۱۳۹۰	مقایسه آزمایشگاهی تاثیر ضد میکروبی کامپوزیت های حاوی ذرات نانو اکسید روی و نانو نقره بر باکتری های استرپتوکوک موتانس و لاکتوباسیل
	استاد راهنما	همدان	1391	Comparison of 2 chemical (sodium ascorbate 10%) and herbal (sage extract) antioxidant products effectiveness in improvement of reduced shear bond strength of composite to enamel after bleaching
	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۱	بررسی میزان همبستگی تشخیصی و طرح درمان دانشجویان دندانپزشکی سال آخر « در بخش های ترمیمی- اندو- پریو»
	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۰	Evaluation of water storage effect on Adhesion of treated enamel With Er,YAG

	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۰	efficacy of sage plant extract (salvia officinalis) mouthwash on control of dental plaque pathogen microorganisms
	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۷	بررسی مقایسه ای میزان ریزش فیشورسیلانت Concise پس از نوردی با روشهای متفاوت در شرایط آزمایشگاهی
	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۸	مقایسه میزان گیر یک نوع پارا پست چسبانده شده با MTA در دندانهای پره مولر انسانی با چند نوع سمان رایج
	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۸	مقایسه فراوانی پوسیدگی های سطوح ریشه در بیماران HIV positive IV drug abuser دارای ضعف سیستم ایمنی با بیماران HIV negative IV drug abuser
	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۹	بررسی قابلیت سیل کنندگی چند نوع باندینگ عاجی در کانال های پر شده با گوتا پرکا و MTA
	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۹	بررسی مقایسه ای اثر چندین محلول شستشوی کانال ریشه دندان بر انرژی سطحی عاج ریشه
	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۰	تعیین میزان آمیلاز، PH , Iga باقی در معتادان HIV+ (گروه مورد) و مقایسه آن با افراد معتاد HIV- (گروه شاهد)
	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۰	بررسی پوسیدگی های دندان تاج و ریشه در بیماران آلوده به HIV با و بدون HAART(Highly Active Anti
	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۱	بررسی اثر غسل، گلوکز و فروکتوز روی عمق معدنی زدایی مینا
	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۱	مقایسه میزان PH و I <sub>PHA</sub> بزاق دانش آموزان پسر ۱۲تا۱۶ ساله مدارس شهر همدان بر مبنای مقادیر متفاوت شاخص DMFT <sub>mixed</sub> در سال ۱۳۸۸
	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۱	مقایسه میزان کلسیم، فسفات و آلکالین فسفاتاز بزاق دانش آموزان پسر ۱۲تا۱۶ ساله مدارس شهر همدان بر مبنای مقادیر متفاوت شاخص DMFT <sub>mixed</sub> در سال ۱۳۸۸

	استاد مشاور	همدان	۱۳۸۸	مقایسه آزمایشگاهی ریزنشت دو نوع مسدود کننده شیلیاری Helioseal F و Clinpro TM تحت دو منبع نوردهی جداگانه با سیستم های Light Emitting Diode و Quartz Tungsten Halogen
	استاد مشاور	همدان	۱۳۸۸	مقایسه تأثیر دو نوع روش متفاوت استقرار لایه لایه و نوردهی با شدت های متغیر بر ریزنشت کامپوزیت در ترمیم های کلاس یک
	استاد مشاور	همدان	۱۳۸۸	بررسی شیوع پوسیدگی دندانی در دانش آموزان ۱۹-۱۳ ساله مدارس شهر همدان توسط دو شاخص DMFT , SiC
	استاد مشاور	همدان	۱۳۸۹	بررسی مقایسه آزمایشگاهی ریزنشت دو نوع سیستم چسبنده عاجی در ترمیم های کلاس V کامپوزیتی دندان های شیلیاری با دو روش متفاوت آماده سازی
	استاد مشاور	همدان	۱۳۸۹	مقایسه آزمایشگاهی ریزنشت یک نوع مسدود کننده شیلیاری تحت سه روش متفاوت مسدود کردن شیار دندان
	استاد مشاور	همدان	۱۳۹۱	بررسی رابطه بین میزان آلبومین بزاق و پوسیدگی دندانی در بیماران ۱۹-۱۳ ساله مراجعه کننده به دانشکده دندانپزشکی همدان
	استاد مشاور	همدان	۱۳۹۱	بررسی شاخص های تدریس اثر بخش از دیدگاه دانشجویان دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۳۹۱
	استاد مشاور	همدان	۱۳۹۱	مقایسه اثر ضد پوسیدگی عصاره پلی فنول چای سبز با دهانشویه فلوراید ۰.۰۵٪، کلرهگزیدین ۰.۰۲٪ و ترکیب فلوراید-کلرهگزیدین در محیط آزمایشگاه
	استاد راهنما	همدان	۱۳۸۹	بررسی اثر محلول های شستشوی کانال بر استحکام گیر یک نوع پست همرنگ دندان چسبانده شده با چند نوع سمان رایج رزینی در دندانهای پرمولر درمان ریشه شده
	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۰	اثر پلی فنول اپی گالو کاتچین گالات بر دوام استحکام باند و درجه پلیمریزاسیون در دو نوع آدهزیو خود اچ کننده دو مرحله ای
	استاد راهنما	همدان	۱۳۹۱	بررسی آزمایشگاهی اثر کاربرد اپی گالوکاتچین گالات بر استحکام پیوند برشی کامپوزیت رزین به مینای سفید شده

	استاد مشاور	همدان	۱۳۸۹	بررسی رابطه بین شاخص فعالیت یونی هیدروکسی آپاتیت، آلکالین فسفاتاز و ظرفیت بافری بزاق با شدت پوسیدگی در بالغین
	استاد مشاور	همدان	۱۳۹۰	بررسی اثر لیزر CO2 روی استحکام برشی براکت ارتودنسی به رزین کامپازیت
	استاد مشاور	همدان	۱۳۹۱	بررسی تاثیر آموزش مبتنی بر مدل اعتقاد بهداشتی در کاهش پلاک دندان‌های دانش آموزان دختر مقطع اول راهنمایی شهر همدان



# کتب و انتشارات

ارتودنسی نوین.تالیف.انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز

ترجمه کتاب: (Advances in Glass-Ionomer Cements) from Quintecence

## علاقه پژوهشی

لیزر در دندانپزشکی

ریز نشت باکتریال

اپیدمیولوژی پوسیدگی

پیشگیری و درمان پوسیدگی

گیاهان دارویی در دندانپزشکی

پژوهش در آموزش