



آخرین مدرک تحصیلی: دکترای تخصصی  
رتبه علمی: دانشیار

نام و نام خانوادگی: محمد بهناز

تاریخ تولد: ۱۳۵۷

گروه آموزشی: ارتودنسی

پست الکترونیک: m.behnaz@sbmu.ac.ir

\*\*\*\*\*

### مقالات ارائه شده در مجلات داخلی

ردیف	عنوان	نویسندگان	عنوان نشریه	دور و شماره	سال	صفحه	ملاحظات
۱	مروری بر عوامل موثر بر میزان زوال نیروی چین های الاستومریک	لیلا کاظمی محمد بهناز	مجله پژوهشهای دانشجویان دانشکده دندانپزشکی شهید بهشتی	۴(۲)	۱۳۹۴	۸۹-۹۹	

\*\*\*\*\*

### مقالات ارائه شده به زبان انگلیسی در مجلات داخلی

NO.	Title	Authors	Journal title	VOL . & NO.	Years	Pages	Considerations
1	Treatment of a Horizontally Impacted Permanent Incisor in a 9-Year-Old Girl: A Case Report	Shiva Shekarian, Mohammad Behnaz	Journal of dental school	35(1)	2017	65-70	google scholar
2	A Systematic Review of Methods Used to Assess Mid-Palatal Suture Maturation	Arezoo Mahdian , Shekoofeh Shaykhan , Mohammad Behnaz	Journal of dental school	37(1)	2019	26-31	google scholar
3	Floating Teeth Appearance: A Diagnostic Radiographic Alarm	Hamed Mortazavi, Yaser Safi, Hamid Reza Khalighi, Gelareh Forouzani, Mohammad Behnaz	Regeneration, Reconstruction, & Restoration	5(1)	2020	1 - 7	google scholar
4	Analysis of the Orthodontic Exams in Department of Orthodontics of Shahid Beheshti Dental School	Kazem Dalaei, Ali Khorsand Nobahar, Mohammad Behnaz, Mahtab Nouri, Fahimeh Anbari	Journal of Medical Education	20(1)	2021	1-7	
5	Evaluation of Oral Health-related Quality of Life in Patients with Multiple Sclerosis	Amir Hasan Jahantash, Elham Babadi Oregani, Maryam Sadeghipour Roodsari, Mohammad Behnaz, Mahshid Namdari	Journal of Mashhad Dental School	45(4)	2021	336-348	



\*\*\*\*\*

## مقالات ارائه شده در مجلات خارجی

NO.	Title	Authors	Journal title	VOL. & NO.	Years	Pages	Considerations
1	Strength of attachment between band and glass ionomer cement	Dastjerdie EV Zarnegar H Behnaz M Seifi M	Aust Orthod J	26(2)	2010	149-52	ISI
2	Hyrax application as a tooth-borne distractor for maxillary advancement.	Showkatbakhsh R Pourdanesh F Jamilian A Ghorbani A Behnaz M	J Craniofac Surg	22(4)	2011	1361-6	ISI
3	Treatment of maxillary deficiency by miniplates	Showkatbakhsh R Jamilian A Behnaz M	ISRN Surg	2011	2011	1-8	PubMed
4	The short-term effects of face mask and fixed tongue appliance on maxillary deficiency in growing patients—a randomized clinical trial	Showkatbakhsh R Jamilian A Behnaz M Ghassemi M Ghassemi A	Int J Orthod Milwaukee	26(1)	2015	33-8	PubMed
5	The effect of toothpastes with bleaching agents on the force decay of elastomeric orthodontic chains.	Behnaz M, Dalaie K, Hosseinpour S, Namvar F, Kazemi L	Eur J Dent	11(4)	2017	427-431	PubMed
6	Maxillary Anterior Teeth Width Proportion a Literature Review	Dalaie K, Behnaz M, Mirmohamadsadeghi H, Dashti M	EC DENTAL SCIENCE	16(5)	2017	197-206	Google Scholar
7	Effect of Bleaching Mouthwash on Force Decay of Orthodontic Elastomeric Chains	Mohammad Behnaz, Fatemeh Namvar, Setareh Sohrabi, Mina Parishanian	The Journal of Contemporary Dental Practice	19(2)	2018	221 - 225	PubMed
8	Impact of malocclusion severity on oral health-related quality of life in an Iranian young adult population	Dalaie K, Behnaz M, Khodabakhshi Z, Sosseinpour S	European Journal of Dentistry	12(1)	2018	129-135	PubMed
9	Tooth-borne distraction osteogenesis versus conventional Le Fort I in maxillary advancement of cleft lip and palate patients	Jamilian A, Showkatbakhsh R, Behnaz M, Ghassemi A, Kamalee Z, Perillo L	Minerva Stomatol	67(3)	2018	117-124	ISI
10	Cephalometric changes in nasopharyngeal area after anterior maxillary segmental distraction versus le Fort i osteotomy in patients with cleft lip and palate	Tahmasbi S, Jamilian A, Showkatbakhsh R, Pourdanesh F, Behnaz M	European Journal of Dentistry	12(3)	2018	393-397	PubMed



11	Shear bond strength and adhesive remnant index of orthodontic brackets bonded to enamel using adhesive systems mixed with TiO <sub>2</sub> nanoparticles	Behnaz M , Dalaie K , Mirmohammads adeghe H , Salehi H , Rakhshan V , Aslani F	Dental Press J Orthod	23(4)	2018	e1-43.e7	PubMed
12	Common conditions associated with displacement of the inferior alveolar nerve canal: A radiographic diagnostic aid	Mortazavi H , Baharvand M , Safi Y , Behnaz M	Imaging Science in Dentistry	49(2)	2019	79-86	ISI
13	Common conditions associated with mandibular canal widening: A literature review	Mortazavi, H ; Baharvand, M ; Safi, Y ; Dalaie, K ; Behnaz, M ; Safari, F	Imaging Science in Dentistry	49(2)	2019	87-95	ISI
14	Lingual Orthodontic Treatment: Efficacy and Complications	Behnaz, M ; Farahnaki, A ; Rahimipour, K ; Mousavi, R ; Davoodi, NS	JOURNAL OF ADVANCED ORAL RESEARCH	10(2)	2019	65 - 74	ISI
15	Agreement of the clinician's choice of archwire selection on conventional and virtual models	Haddadpour S, Motamedian SR, Behnaz M, Asefi S, Bagheban AA, Abdi AH, Nouri M.	Angle Orthodontics	89(4)	2019	597-604	ISI
16	Oral Lesion Description: A Mini Review	Hamed Mortazavi, Maryam Baharvand, Dalaie K , Mahdi Faraji , Hamidreza Khalighi, Mohammad Behnaz	International Journal of Medical Reviews	6(3)	2019	81 - 87	Google Scholar
17	Treatment of an Adult Skeletal Class III Patient with Surgically Assisted Rapid Palatal Expansion and Facemask	Hossein Behnia, Hossein Mohammad-Rahimi , and Mohammad Behnaz	Case Reports in Dentistry	2019	2019	1-6	ISI
18	Association of the P561T and C422F polymorphisms of the growth hormone receptor gene with facial dimensions	Kazem Dalaie. Mohammad Behnaz. Samin Banihashem. Saeed Reza Motamedian. Vahid Reza Yassaee. Feyzollah Hashemi-Gorji. Arash Khojasteh	Journal of Oral Research	8(6)	2020	449-504	Scopus



19	Effect of different debonding techniques on shear bond strength and enamel cracks in simulated clinical set-ups	Dalaie K , Fatemi S.M , Behnaz M , Ghaffari S , Hemmatian S , Soltani A.D	Journal of the World Federation of Orthodontists	9(1)	2020	18-24	ISI
20	Correlation assessment of cervical vertebrae maturation stage and mid-palatal suture maturation in an Iranian population	Arezoo Mahdian, Yaser Safi, Kazem Dalaie, Shahab Kavousinejad, Mohammad Behnaz	Journal of the World Federation of Orthodontists	9(3)	2020	112-116	ISI
21	The rs1143634 of IL-1 $\beta$ gene is associated with external apical root resorption in Iranian population	Mohammad Behnaz, Hossein Mohammad-Rahimi, Faezeh Javaheri, Mir Davood Omrani, Rezvan Noroozi, Mohammad Taheri, Soudeh Ghafouri-Fard	Meta Gene	24	2020	1-4	
22	Genetic factors in determination of risk of external apical root resorption: A concise review	Mohammad Behnaz, Marzieh Jazaeri, Pardis Aghandeh, Mohammad Taheri, Soudeh Ghafouri-Fard	Gene Reports	21	2020	?	
23	The correlation between external apical root resorption and electric pulp test responses: a prospective clinical trial	Farnaz Younessian, Mohammad Behnaz, Mohammadreza Badiie, Kazem Dalaie, Arezou Sarikhani, Shiva Shekarian, Shahab Kavousinejad, Asghar Ebadifar	Dental Press Journal of Orthodontics	26(3)	2021	1-33	PubMed
24	Effect of orthodontic forces on root length of immature mandibular second premolars: a split-mouth randomized clinical trial	Kazem Dalaie, Mohammadreza Badiie, Mohammad Behnaz, Shahab Kavousinejad	Dental Press Journal of Orthodontics	26(5)	2021	1-33	
25	The impact of platelet-rich fibrin (PRF) on delayed tooth replantation: A preliminary animal study	Mohammad Behnaz, Seyed Sadra Izadi, Fatemeh Mashhadi Abbas, Omid Dianat, Sina Sadeghabadi, Tina Akbarzadeh, Ali Haeri, Majid Kazem, Farnaz Younessian	Australian Endodontic Journal	47(3)	2021	457-466	



26	Estimating and comparing the duration of adolescent growth peak in skeletal class I and III subjects using cervical vertebral maturation method	Mohammad H Naderi, Mina Biria, Soheil Shahbazi, Sina Kousha, Kazem Dalaie, Mohammad Behnaz	Progress in Orthodontics	23(1)	2022	1-7	
27	Evaluation and comparison of antibacterial and physicochemical properties of synthesized zinc oxide-nano particle-containing adhesive with commercial adhesive: An experimental ...	Mohammad Behnaz, Nastaran Fahiminejad, Parisa Amdjadi, Zahra Yedegari, Kazem Dalaie, Ramtin Dastgir	International Orthodontics	20(1)	2022	?	
28	Comparison of the Shear Bond Strength of Acid Etched and Er, Cr: YSGG Laser Irradiated IPS Empress II and Feldspathic Ceramic Surfaces to Metal Brackets: an in-Vitro Study	Mohammad Behnaz, Kazem Dalaie, Samin Ghaffari, Fatemeh Namvar, Faeze Javaheri	Biointerface Research in Applied Chemistry	12(5)	2022	6863-6872	
29	Effects of Orthodontic Bonding Containing TiO <sub>2</sub> and ZnO Nanoparticles on Prevention of White Spot Lesions: an In Vitro Study	Mohammad Behnaz, Shahin Kasraei, Zahra Yadegari, Faeze Zare, Golnaz Nahvi	Biointerface Research in Applied Chemistry	12(1)	2022	431-440	
30	Evaluation of AI model for cephalometric landmark classification (TG Dental)	Johannes Tanne, Akhilanand Chaurasia, Joachim Krois, Shankeeth Vinayahalingam, Anahita Haiat, Falk Schwendicke, Reza Motamedian Saeed, Mohammad Behnaz, Hossein Mohammad-Rahimi	J Med Syst	47(1)	2023	1-9	PubMed

\*\*\*\*\*

### مقالات ارائه شده در کنگره‌های داخلی

ردیف	موضوع	ارائه دهندگان	عنوان و محل کنگره	سال	ملاحظات
۱	کارگاه آموزشی نرم افزار دلفین	محمد بهناز	هشتمین کنگره بین المللی انجمن ارتودنتیستهای ایران - تهران	۱۳۸۹	۳۱-۲۹ اردیبهشت
۲	انواع درمانها برای بیماران Cl III : از درمانهای ارتوپدیک تا جراحی فک	محمد بهناز	پنجاه و یکمین کنگره سالانه انجمن دندانپزشکی ایران - تهران	۱۳۹۰	۲۳-۲۰ اردیبهشت
۳	مقایسه دو روش درمانی Fixed tongue appliance و Face mask به منظور درمان بیماران Cl III به علت Maxillary deficiency در کودکان در حال رشد	محمد بهناز	پنجاه و دومین کنگره سالانه انجمن دندانپزشکی ایران - تهران	۱۳۹۱	اردیبهشت



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی  
دانشکده دندانپزشکی

۴	درمانهای اسکلتال CI III : از خیال تا واقعیت	محمد بهناز	دهمین کنگره بین المللی انجمن ارتودنتیستهای ایران-تهران	۱۳۹۱	۵-۳ آبان
۵	اهمیت تشخیص مناسب و به موقع در درمانهای ارتودنسی	محمد بهناز	پنجاه و سومین کنگره بین المللی انجمن دندانپزشکی ایران - تهران	۱۳۹۲	۲۷-۲۴ اردیبهشت
۶	درمانهای متحرک : اتلاف وقت و هزینه یا خدمت به بیمار	محمد بهناز	پنجاه و پنجمین کنگره علمی سالانه انجمن دندانپزشکی ایران و سمپوزیوم شاخه آسیا-اقیانوسیه فدراسیون جهانی لیزر-تهران	۱۳۹۴	۲۲-۲۵ اردیبهشت
۷	درمانهای فاز اول ارتودنسی - باید ها و نباید ها	محمد بهناز	چهاردهمین کنگره انجمن دندانپزشکی کودکان - تهران	۱۳۹۴	۷-۹ مرداد
۸	مزایا و امکانات درمانهای فاز اول ارتودنسی	محمد بهناز	هشتمین کنگره دندانپزشکی نیروهای مسلح- تهران	۱۳۹۴	۳۰ دی تا ۲ بهمن
۹	مدیریت ارتوپدیک و ارتودنتیک بیماران اسکلتال CI III	محمد بهناز	پنجاه و هفتمین کنگره علمی سالانه انجمن دندانپزشکی ایران و کنگره منطقه ایی خاورمیانه FDI	۱۳۹۶	۲۶-۲۹ اردیبهشت
۱۰	کارگاه درمانهای متحرک ارتودنسی	محمد بهناز	پانزدهمین کنگره دانشجویان دندانپزشکی ایران	۱۳۹۶	۳-۵ آبان
۱۱	مدیریت فضاهای قدامی	محمد بهناز	دوازدهمین کنگره علمی سالانه انجمن دندانپزشکان عمومی ایران	۱۳۹۶	۱۹-۲۲ دی
۱۲	کارگاه انواع فضا نگهدارها و کاربرد آنها	محمد بهناز	پنجاه و هشتمین کنگره علمی سالانه انجمن دندانپزشکی ایران	۱۳۹۷	۲۸-۳۱ فروردین
۱۳	مدیریت پنل	محمد بهناز	شانزدهمین گردهمایی سالانه (سومین سمپوزیوم) انجمن ارتودنتیستهای ایران	۱۳۹۷	۳۰ آبان-۲ آذر
۱۴	رویکرد ارتودنتیک در Esthetic zone	محمد بهناز	هجدهمین کنگره انجمن متخصصین دندانپزشکی ترمیمی و زیبایی	۱۳۹۷	۱۳-۱۶ آذر

\*\*\*\*\*

### مقالات ارائه شده در کنگره های خارجی

NO.	Title	Providers	Title and place of the congress	Years	Considerations
1	Assessment of ANB changes followed by functional therapy	Vahid Dastjerdi E. Behnaz M.	3 <sup>rd</sup> Annual congress of International association for dental research Iranian section	2008	25-26 Dec
2	Comparing efficiency of the fixed tongue appliance and facemask in CI III growing patients due to maxillary deficiency	Behnaz M.	22 <sup>nd</sup> International congress of Italian orthodontic society- Florence	2010	24-27 Nov
3	New appliance introduction for maxillary advancement in CI III growing patients	Showkabakhsh R. Behnaz M.	87 <sup>th</sup> Congress of the European orthodontic society-Istanbul Turkey	2011	19-23 June
4	Treatment modalities for CI II & CI III patients	Mohammad Behnaz Kazem Dalaie	12 <sup>th</sup> Annual congress of International association for dental research Iranian section	2016	21-23 Dec
5	Panel chairperson	Mohammad Behnaz	13 <sup>th</sup> Annual congress of Iranian division of International association for dental research	2018	10-12 Jan

\*\*\*\*\*



## پایان نامه‌های تحقیقاتی تخصصی

ردیف	استاد راهنما	استاد مشاور	عنوان	نویسنده	سال تحصیلی	شماره پایان نامه
۱	عبدالرحمان شوکت بخش	---	مقایسه دو روش درمانی Fixed Tongue Appliance و Face Mask به منظور درمان بیماران C III به علت Maxillary deficiency در کودکان در حال رشد	محمد بهناز	۱۳۸۹	۵۵۴ ت
۲	محمد بهناز	یاسر صافی ، مهشید نامداری	بررسی همبستگی الگوی بلوغ درز میانی کام با سن اسکلتی مهره های گردنی در جامعه ایرانی	ارزو مهدیان	۱۳۹۸	۸۵۴
۳	محمد بهناز	پرینسا امجدی زهرا یادگاری	بررسی ویژگی ها و اثر آنتی میکروبیال و استحکام باند برشی ادهزیو ارتودنتیک سنتز شده آزمایشگاهی حاوی نانوپارتنیکل های زینک اکساید	نسترن فهیمی نژاد	۹۹-۱۴۰۰	۹۳۲
۴	مینا بی ریا	محمد بهناز	بررسی طول دوره جهش رشدی در بیماران کلاس یک و دو اسکلتی با استفاده از آنالیز مهره های گردنی در جمعیت ایرانی	سینا کوشا	۱۴۰۰-۱۴۰۱	۹۳۳
۵	محمد جعفریان	محمد بهناز	بررسی سفالومتریکی ارتباط بین تغییرات پلن اکلوژال با تغییرات زاویه گونیال مندیبل در جراحی های ارتوگناتیک	امیر ارسلان کشتکار	۱۴۰۰-۱۴۰۱	۹۳۵
۶	محمد جعفریان	محمد بهناز	ارزیابی تغییرات بلند مدت ناحیه گونیال پس از جراحی ارتوگناتیک و عوامل موثر بر این تغییرات	محسن گل کار	۱۴۰۱-۱۴۰۰	۹۳۹

\*\*\*\*\*

## پایان نامه‌های تحقیقاتی عمومی

ردیف	استاد راهنما	استاد مشاور	عنوان	نویسنده	سال تحصیلی	شماره پایان نامه
۱	حسن بهناز	لینا ملکومیان	بررسی میزان شکست و موفقیت بریجهای با پایه دندان و ایمپلنت (ترکیبی) و مقایسه آن با بریجهای با پایه های ایمپلنت و با پایه های دندانی بعد از ۵-۲ سال	محمد بهناز	۱۳۸۲	۴۱۴۵
۲	کاظم دلایی	محمد بهناز مهتاب نوری	بررسی شاخص های کیفی اعتبار ساختاری و محتوایی آزمون های نظری ارتودنسی در سال تحصیلی ۹۳-۹۴	علی خرسند	۱۳۹۴	۳۳۳۸
۳	الهه وحید دستجردی	محمد بهناز مسعود سیفی	بررسی تغییرات اسکلتال و دنتوآلوئولار به دنبال درمان با دو نوع دستگاه فانکشنال (Seifi`s Appliance) و (Twin Block Appliance) در کودکان Class II division 1 deepbite	امیر حسین معینی	۱۳۹۴	۳۴۰۲
۴	محمد بهناز	فاطمه نامور مهشید نامداری	بررسی تاثیر خمیردندان های حاوی مواد سفیدکننده بر میزان نیروی چین های الاستومریک ارتودنسی	لیلا کاظمی	۱۳۹۴	۳۱۰۱۳۷ ب
۵	محمد بهناز	میرمحمد صادقی اکبرزاده باغبان	رسی استحکام باند برشی و شاخص ARI براکت ارتودنسی با افزودن نانوپارتنیکل Tio2 به کامپوزیت های ارتودنسی	حامد صالحی	۱۳۹۴	۳۱۰۱۱۹ ب
۶	محمد بهناز	فاطمه نامور	بررسی تاثیر دهانشویه سفید کننده بر میزان نیروی چین های الاستومریک ارتودنسی	مینا پریشانیان	۱۳۹۵	۳۱۰۱۳۸ ب



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی  
دانشکده دندانپزشکی

۳۱۰۱۷۳	۱۳۹۵	شیوا شکرپان	ارزیابی سفالومتریکی تغییرات ارتفاع عمودی صورت به دنبال کشیدن دندانهای پره مولر دوم پایین در بیماران Long face بالغ	کاظم دالایی	محمد بهناز	۷
۳۴۶۸	۹۷ - ۱۳۹۶	حمید منصوری	بررسی مقایسه‌ای shear bond strength براکت‌های ارتودنسی هنگام باند با روش‌های Self-Etch و Total-Etch	محمد بهناز ، مهشید نامداری	الهه وحید دستجردی	۸
۳۴۸۰	۹۷ - ۱۳۹۶	سحر همتیان	مقایسه پنج روش جداسازی مکانیکی براکت‌های ارتودنسی بر میزان ترک‌های مینایی	محمد بهناز	کاظم دالایی	۹
۳۵۰۹	۹۷ - ۱۳۹۶	آرزو ساریخانی	بررسی ارتباط میان تحلیل ریشه ناشی از ارتودنسی و پاسخ تست الکتریکی پالپ دندان های قدامی حین درمان ارتودنسی ثابت	محمد رضا بدیعی ، علیرضا اکبرزاده باغبان	محمد بهناز	۱۰
۳۵۳۲	۹۷ - ۱۳۹۶	تینا اکبرزاده همدانی	تاثیر فیرین غنی از پلاکت و لکوسیت در بازسازی لیگامان پرپودنتال دندانهای با اپکس نابالغ ریپلانت شده با تاخیر - مطالعه حیوانی	صدرا ایزدی، فرناز یونسیان، فاطمه مشهدی عباس، مجید کاظم	محمد بهناز	۱۱
۳۵۱۰	۹۷ - ۱۳۹۶	سینا صادق آبادی	بررسی تاثیر Autologus Platelet rich fibrin(L-PRF) در بازسازی لیگامان پرپودنتال دندانهای ریپلانت شده با تاخیر-مطالعه حیوانی	فرناز یونسیان، فاطمه مشهدی عباس، صدرا ایزدی، مشاور آماری؛ علیرضا اکبرزاده	محمد بهناز	۱۲
۳۱۰۲۶۵	۹۷ - ۱۳۹۶	عماد صفری سندیانی	اثر تحریک شیمیایی ناحیه هیپوتالاموس جانبی بر درد دهانی - صورتی القا شده توسط فرمالین: نقش گیرنده ارکسینی نوع ۱ در ناحیه تگمنتوم شکمی	عباس حق پرست	محمد بهناز	۱۳
۳۵۱۴	۹۷ - ۱۳۹۶	علی رضا مهدوی	مقایسه ی اثر آموزش ویدیویی و روش معمول آموزش بر عملکرد دانشجویان در جلوگیری از خطاهای حین کار در بخش اندودانتیکس در سال ۱۳۹۶-۱۳۹۷	محمد بهناز ، مهشید نامداری	شیوا شجاعیان	۱۴
۳۶۵۰	۹۹-۱۳۹۸	سید مصطفی مطلبی طباطبائی	بررسی ارتباط بین استرس آزمون و سلامت دهان در دانش آموزان سال آخر دبیرستان در شهر تهران	محمد بهناز	مریم صادقی پور	۱۵
۳۱۰۲۲۴	۹۷ - ۱۳۹۶	شهریار بدیع	بررسی ارتباط فرم قوس ماگزایلا با انواع تیپ‌های سفالیک جمجمه	محمد بهناز ، مهشید نامداری	رضا ماستری فراهانی	۱۶
۳۷۹۷	۱۴۰۰-۱۴۰۱	محمدحسین نادری	بررسی و مقایسه ی مدت - زمان دوره ی پیک رشدی بلوغ افراد با رابطه ی فکی کلاس ۱ و ۳ اسکلنتی به وسیله ی ارزیابی سن اسکلنتال	مینا بی ریا	محمد بهناز	۱۷
۳۶۵۱	۹۸-۹۹	سیده ساجده مدرس مصلی	بررسی تغییرات سفالومتریکی بافت نرم به دنبال درمان با فیسماسک	محمد بهناز	سوده طهماسبی	۱۸
۳۸۸۱	۱۴۰۰-۱۴۰۱	مینا حسنی بهبهانی	بررسی اثر وارنیش فلوراید در بازه‌های زمانی مختلف قبل از باندینگ بر استحکام برشی باند و شاخص سمان باقیمانده براکت‌های سرامیکی ارتودنسی	فاطمه نامور ، مهشید نامداری	محمد بهناز	۱۹
۳۹۹۴	۱۴۰۰-۱۴۰۱	امیرعلی مؤمنی	بررسی ارتباط بین سن دندان‌ی کودکان ۱۲-۶ سال ایرانی با الگوهای اسکلنتی مختلف	محمد بهناز، علی رضا اکبرزاده	مینا بی ریا	۲۰
۳۸۶۴	۱۴۰۰ - ۱۴۰۱	سیدآرین تقوی لاریجانی	بررسی میزان و الگوی استفاده از انکورجیج‌های استخوانی در بین متخصصین ارتودنسی ایرانی	محمد بهناز	سوده طهماسبی	۲۱





دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی  
دانشکده دندانپزشکی

۴۰۲۸	۱۴۰۱-۱۴۰۲	ساحل حسن زاده سامانی	توسعه یک ابزار هوش مصنوعی برای آنالیز خودکار فوتوگرافی صورت از نمای فرونتال	محمد بهناز، محمدحسین رهیان	سعیدرضا معتمدیان	۲۲
۴۰۱۹	۱۴۰۱-۱۴۰۲	حدیثه فراهانی	بررسی ارتباط بین ویژگی های شخصیتی و رضایت شغلی در کارکنان دانشکده ی دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۴۰۰	محمد بهناز، امین حسام سیف زرگر	مریم صادقی پور	۲۳

\*\*\*\*\*

## طرح های تحقیقاتی

ردیف	مجریان اصلی طرح	همکاران طرح	عنوان طرح	سال شروع	سال خاتمه	سازمان اعتبار دهنده	مکان اجرا
۱	محمد بهناز حوری میر محمد صادقی	کاظم دالایی	بررسی استحکام باند برشی و شاخص ARI براکت ارتودنسی با افزودن نانوپارتنیکل Tio2 به کامپوزیت های ارتودنسی	۱۳۹۴	۱۳۹۴	مرکز تحقیقات ناهنجاربهای دندانی و فکی	دانشکده دندانپزشکی شهید بهشتی
۲	محمد بهناز	-	بررسی تاثیرخمیر دندان های حاوی مواد سفید کننده بر میزان نیروی الاستومریک چین های ارتودنسی	۱۳۹۴	۱۳۹۵	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی	دانشکده دندانپزشکی شهید بهشتی
۳	عبدالرحمان شوکت بخش محمد بهناز عبدالرضا جمیلیان	فریدون پوردانش	استفاده از روش دیسترکشن استوژنریس با اپلاینسهای متکی بر دندانها برای جلو آوردن ماکزایلا در بیماران دارای شکاف لب و کام	۱۳۹۳	۱۳۹۵	مرکز تحقیقات ناهنجاربهای دندانی و فکی	دانشکده دندانپزشکی شهید بهشتی
۴	محمد بهناز شیوا شکریان	کاظم دالایی	ارزیابی سفالومتریکی تغییرات ارتفاع عمودی صورت به دنبال کشیدن دندان های پره مولر دوم پایین در بیماران Long face بالغ	۱۳۹۴	۱۳۹۵	دانشکده دندانپزشکی	کلینیک بهفر
۵	محمد بهناز مجید کاظم فرناز یونسیان	فاطمه مشهدیعباس سینا صادق آبادی تینا اکبرزاده	تاثیر LPRF ( autologous leukocyte platelet rich fibrin ) در بازسازی لیگامان پرودنتال دندانهای ریبیلانت شده با تاخیر - مطالعه حیوانی	۱۳۹۵	۱۳۹۶	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی	کلینیک دامپزشکی خصوصی
۶	محمد بهناز مجید کاظم فرناز یونسیان	فاطمه مشهدیعباس سینا صادق آبادی تینا اکبرزاده	بررسی تاثیر LPRF ( autologous leukocyte platelet rich fibrin ) در بازسازی لیگامان پرودنتال دندانهای با اپکس نابالغ ریبیلانت شده با تاخیر - مطالعه حیوانی	۱۳۹۵	۱۳۹۶	دانشکده دندانپزشکی	کلینیک دامپزشکی خصوصی
۷	محمد بهناز میر داوود عمرانی	حسین محمد رحیمی محمد طاهری	بررسی ارتباط پلی مورفیسم ژن اینترلوکین-۱ در rs1143634 و rs1800587 و احتمال تحلیل خارجی اپیکال ریشه ناشی از درمان ارتودنسی در جمعیت ایرانی	۱۳۹۶	۱۳۹۶	پژوهشکده علوم دندانپزشکی	کلینیک بهفر
۸	محمد بهناز کاظم دالایی	محمد بهناز فاطمه مشهدیعباس	مقایسه اثر روشهای مختلف جداسازی مکانیکی براکت های ارتودنسی بر میزان ترک های مینایی	۱۳۹۶	۱۳۹۶	دانشکده دندانپزشکی	دانشکده دندانپزشکی شهید بهشتی



مرکز تحقیقات علوم و اعصاب دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی	۱۳۹۷	۱۳۹۶	اثر تحریک شیمیایی ناحیه هیپوتالاموس جانبی بر درد دهانی-صورتی القا شده توسط فرمالین: نقش گیرنده ارکسینی نوع ۱ در ناحیه تگمنتوم شکمی (مطالعه حیوانی)	عماد صفری	محمد بهناز- عباس حق پرست	۹
دانشکده دندانپزشکی	دانشکده دندانپزشکی	۱۳۹۸	۱۳۹۷	بررسی رابطه پلی مورفیسم rs10850110 و rs11611277 در ژن Myo1H در پروگناتیسیم مندیل غیر سیندرمیک در جمعیت تهران	محمد بهناز و وحید رضا یاسایی	کاظم دالایی	۱۰

\*\*\*\*\*

### تألیفات

ردیف	عنوان کتاب	نویسندگان	انتشارات	سال نشر	ملاحظات
۱	گام به گام با ساخت پلاکهای متحرک ارتودنسی	محمد بهناز - خوریه میر محمد صادقی	رویان پژوه	۱۳۹۴	
۲	مروری بر طرح درمانهای ارتودنسی	کاظم دالایی - محمد بهناز - محمد رضا بدیعی	پیشگامان پارسه	۱۳۹۵	تلخیص و جمع آوری
۳	درسنامه جامع هوشمند ارتودانتیکس	کاظم دالایی - محمد بهناز - محمد رضا بدیعی	پیشگامان پارسه	۱۳۹۵	تلخیص و جمع آوری

\*\*\*\*\*

### کتاب ترجمه شده

ردیف	عنوان کتاب	نویسندگان	انتشارات	سال نشر	ملاحظات
۱	درمانهای زودهنگام ارتودنسی	ازیتا تهرانچی - محمد بهناز پارسا بهنیا - شیوا شکریان	رویان پژوه	۱۳۹۵	
۲	اصول و تکنیکهای رایج ارتودنسی گریبر (جلد دوم)	محمد بهناز - محمدرضا بدیعی - نازیلا عاملی - گلناز نحوی - سعید رضا معتمدیان	رویان پژوه	۱۳۹۵	
۳	اطلس تشخیص و درمان بیماران ارتودنسی	محمد بهناز - امیدختی - مهدی محمدی	شایان نمودار	۱۳۹۷	

\*\*\*\*\*

### ابداعات و اختراعات ثبت شده

ردیف	مجری	عنوان اختراع	سال	محل ثبت اختراع	ملاحظات
۱	عبدالرحمان شوکت بخش , محمد بهناز , عبدالرضا جمیلیان	دستگاه زبانی ثابت برای درمان رشد ناقص فک بالا در بیماران مال اکلوزن کلاس سه	۱۳۹۰	ایران	شماره ثبت : ۷۲۰۴۹

\*\*\*\*\*



## طرحهای منتخب در جشنواره‌ها

ملاحظات	عنوان جشنواره	سال	عنوان طرح	مجریان طرح	ردیف
رتبه اول	جشنواره آموزشی شهید مطهری	۱۳۹۸	طراحی و تولید تایپودنت ابداعی بدون موم برای آموزش و ارزشیابی ارتودنسی متحرک دانشجویان دوره ی عمومی دندانپزشکی	مسعود سیفی محمد بهناز	۱

\*\*\*\*\*

## سایر موارد (عضویت در انجمن های علمی و شوراهای پژوهشی)

ملاحظات	مدت و سال	عنوان انجمن ها و شوراهای	نام عضو	ردیف
	۵ سال - ۱۳۹۱ تا کنون	انجمن ارتودنتیستهای ایران	محمد بهناز	۱
	۲ سال - ۲۰۱۶ تا کنون	انجمن جهانی تحقیقات دندانپزشکی (IADR)	محمد بهناز	۲