



نام و نام خانوادگی: آرش خجسته
آخرین مدرک تحصیلی: دکترای تخصصی
رتبه علمی: استاد

تاریخ تولد: ۱۳۵۸/۵/۱۵

گروه آموزشی: جراحی دهان، فک و صورت

پست الکترونیک: arashkhojasteh@yahoo.com

مقالات ارائه شده در مجلات داخلی

ردیف	عنوان	نویسندگان	عنوان نشریه	دور و شماره	سال	صفحه	ملاحظات
۱	اپیدمیولوژی تومورهای غدد بزاقی در یک بررسی ده ساله در بیمارستان لقمان	حسن مهاجرانی ، محمدتقی قطان ، آرش خجسته ، سیدعلیرضا مهاجرانی	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۷ (۳)	۱۳۸۸	۱۵۵-۱۵۹	پاییز
۲	مقایسه تأثیر سیستم چند رسانه‌های با روش‌گفتاری در انتخاب طرح درمان پروتز توسط بیماران: یک مطالعه کارآزمایی بالینی	قاسم امتی شبستری ، رضا وحید ، مرضیه علی خاصی ، آرش خجسته ، روشنک بقایی	مجله دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تهران	۳۳ (۳)	۱۳۸۹	۱۶۱-۱۶۶	پاییز
۳	مرور سیستماتیک اثر غشاهای بیولوژیک بر روی بازسازی ضایعات استخوانی در نمونه های انسانی و حیوانی	آرش خجسته ، حسن مهاجرانی ، سپیده سهیلی فر	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۹ (۵)	۱۳۹۰	۴۲۹ - ۴۴۲	ویژه نامه زمستان
۴	مرور نظام مند تاثیر انواع عوامل رشد در بازسازی استخوان جدید	حسین بهنیا ، آرش خجسته ، محمد اسماعیلی نژاد ، نوید نقدی	مجله دندانپزشکی جامعه اسلامی دندانپزشکان	۲۴ (۲)	۱۳۹۱	۱۵۰-۱۶۷	تابستان
۵	داربست‌های مورد استفاده در مهندسی استخوان فک و صورت و جرمه بواسطه سلول‌های بنیادی: مرور نظام‌مند	فهمیه سادات طباطبایی ، سعیدرضا معتمدیان ، فرشاد قلی‌پور ، کیخسرو خسرویانی ، آرش خجسته	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۰ (۲)	۱۳۹۱	۱۱۳-۱۳۰	تابستان
۶	بررسی هیستولوژیک میزان بازسازی نقایص استخوانی کالواریا خرگوش با استفاده از ماتریکس دیمینرالیزه استخوانی به همراه سلول بنیادی مزانشیمی و پلاسمای غنی از فاکتور رشد	حسین بهنیا ، احد خوش زبان ، مهرناز زرین فر ، فاطمه مشهدی عباس ، حسن بهرامی نسب ، آرش خجسته	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۰ (۳)	۱۳۹۱	۱۸۵-۱۹۳	پاییز

مقالات ارائه شده به زبان انگلیسی در مجلات داخلی



ردیف	عنوان	نویسندگان	عنوان نشریه	دوره و شماره	سال	صفحه	ملاحظات
1	Simvastatin and Lovastatin Induce Ectopic Bone Formation in Rat Subcutaneous Tissue	Houshmand B, Hassanizade R, Eslami B, Shohreh Amouei Sh , Dashti Gh, Morad G, Khojasteh A	Journal of Periodontology & Implant Dentistry	2(1)	2010	12-16	Copernicus
2	SPONTANEOUS REGENERATION OF THE MANDIBLE AFTER HEMIMANDIBULECTOMY: REPORT OF A CASE	Khodayari A, Khojasteh A , TaghiKiani M, Nayebi A, Mehrdad L, Vahdatinia M	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences,	Vol. 8, No.3	2011	152 - 156	pubmed
3	A Composite Buccal Flap for Alar Based Defect Reconstruction: A Technical Note	F. Pourdanesh , A. Khojasteh	Journal of Dentistry, Tehran University of Medical Sciences,	Vol. 8, No.4	2011	209-212	pubmed
4	Evaluation of PKM2 and MAPK8IP2 polymorphism in Ameloblastic Carcinoma: A retrospective quantitative study	A, Khodayari Ghaderian S.M.H, Jafarian M, Jahangirna A.R, Nayebi A.R, Akhlaghi F, N, Taghavi Akbarzadeh Najar R, Tabarestani S, Khojasteh A, Aghabozorg Afjeh S	IJMCM	1(4)	2012	203-208	Index Copernicus, ISC, SID, Magiran, Iranmedex
5	The effect of deproteinized bovine bone mineral on saos-2 cell proliferation	Khojasteh A, Ghahremani M.H, Ostad S.N, Eslami M, Motahhary P, Morad G, Shidfar Sh	Iranian Endodontic Journal	8(3)	2013	103 - 108	SUMMER-pubmed
6	The effect of celecoxib on orthodontic tooth movement and root resorption in rat	Sodagar A, Etezadi T, Motahhary P, Dehpour AR, Vaziri H, Khojasteh A	J Dent (Tehran)	10(4)	2013	303-311	May - pubmed
7	A Sinus Tract Following Prosthodontic Treatment with a Dental Implant: A Case Report	Marzieh Alikhasi, Yadollah Soleimani Shayesteh, Elaheh Beyabanaki, Arash Khojasteh	Journal of Periodontology & Implant Dentistry	6(2)	2014	64 -67	June - Copernicus
8	Blood Biomarkers Alterations with Administration of Propofol for Anaesthesia Maintenance during Long term Oral and Maxillofacial Surgeries	M Dahi, F Pourdanesh, S Samieirad , G Morad , A Khojasteh	Beheshti Univ Dent J	32(4)	2015	200 - 208	Winter
9	Regeneration, Reconstruction and Restoration in Craniomaxillofacial Region: New Horizons	Khojasteh A	Regeneration, Reconstruction & Restoration	1(1)	2016	1	winter



10	Mesenchymal Stem Cell Therapy for Treatment of Craniofacial Bone Defects: 10 Years of Experience	Khojasteh A , Motamedian S R	Regeneration, Reconstruction & Restoration	1(1)	2016	1 -7	winter
11	Use of Leukocyte-and Platelet-Rich Fibrin for Bone Regeneration: A Systematic Review	Farshid Bastami, Arash Khojasteh	Regeneration, Reconstruction & Restoration	1(2)	2016	47 - 68	-
12	Bone Tissue Engineering: A Literature Review	SR Motamedian, P Iranparvar, G Nahvi, A Khojasteh	Regeneration, Reconstruction & Restoration	1(2)	2016	47 - 68	-
13	Response of Dental Pulp Stem Cells to Synthetic, Allograft, and Xenograft Bone Scaffolds.	SR Motamedian, FS Tabatabaei, F Akhlaghi, M Torshabi, P Gholamin , Khojasteh A	The International journal of periodontics & restorative dentistry	37(1)	2017	49- 59	ISI

مقالات ارائه شده در مجلات خارجی

ردیف	عنوان	نویسندگان	عنوان نشریه	دوره و شماره	سال	صفحه	ملاحظات
1	The Anterior Palate As A Donor Site In Maxillofacial Bone Grafting: A Quantitative Anatomic Study	Hassani, A., Khojasteh, A., Shamsabad, A.N.	Journal of Oral and Maxillofacial .Surgery	63 (8)	2005	1196-1200	PUBMED , ISI, SCOPUS
2	Mandibular Pathologic Fracture As A First Sign Of Disseminated Angiosarcoma: A Case Report And Review Of Literatures	Khodayari, A., Khojasteh, A.	oral oncology	1 (8)	2005	178-182	SCOPUS, Science Direct
3	Acute Supporative Osteomyelitis Of The Lower Jaw In Wolfram Syndrome: Report Of Case And Review Of Literature	Mortazavi, H., Shahoon, H., Khojasteh, A.	oral oncology	41 (9)	2005	191-194	SCOPUS, Science Direct
4	Intraosseous Mucoepidermoid Carcinoma Of The Maxilla In A Teenager: A Case Report And Review Of Literature	Namin, A.K., Moshref, M., Shahoon, H., Mashhadi, A., Khojasteh, A.	Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology	100 (6)	2005	E93-E96	PUBMED , ISI, SCOPUS,
5	Management Of Mandibular Vascular Malformation With Sclerotherapy. Report Of Two	Hassani, A., Khojasteh, A., Vahid, R.	Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology	102 (1)	2006	99-103	PUBMED , ISI, SCOPUS
6	Superior Repositioning Of The Maxilla In Thalassemia-Induced	Mortazavi, S.H., Khojasteh, A.	Journal of Oral and Maxillofacial	65 (5)	2007	1023-1031	PUBMED , ISI,



	Facial Deformity: Report Of 3 Cases And A Review Of The Literature		Surgery				SCOPUS
7	Effect Of Simvastatin Administration On Periodontitis - Associated Bone Loss In Ovariectornized Rats	Vaziri, H., Naserhojjati-Roodsari, R., Tahsili-Fahadan, N., Khojasteh, A., Mashhadi-Abbas, F., Eslami, B., Dehpour, A.R.	Journal of Periodontology	78 (8)	2007	1561-1567	PUBMED , ISI, SCOPUS
8	The Effect Of A Constant Electrical Field On Osseointegration After Immediate Implantation In Dog Mandibles: A Preliminary Study: Basic Science Research	Shayesteh, Y.S., Eslami, B., Dehghan, M.M., Vaziri, H., Alikhasi, M., Mangoli, A., Khojasteh, A	Journal of Prosthodontics	16 (5)	2007	1561-1567	PUBMED , SCOPUS
9	Autosomal Dominant Gigantiform Cementoma Associated With Bone Fractures	Moshref, M., Khojasteh, A., Kazemi, B., Roudsari, M.V., Varshowsaz, M., Eslami, B.	American Journal of Medical Genetics,a	146 (5)	2008	644-648	PUBMED , ISI, SCOPUS
10	Marrow-Derived Mesenchymal Stem Cells-Directed Bone Regeneration In The Dog Mandible: A Comparison Between Biphasic Calcium Phosphate And Natural Bone Mineral	Jafarian, M., Eslaminejad, M.B., Khojasteh, A., Mashhadi Abbas, F., Dehghan, M.M., Hassanizadeh, R., Houshmand, B.	Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology	105 (5)	2008	e14-e24	PUBMED , ISI, SCOPUS
11	Sinus Augmentation Using Human Mesenchymal Stem Cells Loaded Into A Beta-Tricalcium Phosphate/Hydroxyapatite Scaffold	Shayesteh, Y.S., Khojasteh, A., Soleimani, M., Alikhasi, M., Khoshzaban, A., Ahmadbeigi, N.	Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology	106 (2)	2008	203-209	PUBMED , ISI, SCOPUS
12	Mesenchymal Stem Cells Enhance Bone Regeneration In Rat Calvarial Critical Size Defects More Than Platelete-Rich Plasma	Khojasteh, A., Eslaminejad, M.B., Nazarian, H.	Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology	106 (3)	2008	356-362	PUBMED , ISI, SCOPUS
13	In Vivo Bone Formation By Canine Mesenchymal Stem Cells Loaded Onto Ha/Tcp Scaffolds: Qualitative And Quantitative Analysis	Eslaminejad, M.B., Jafarian, M., Khojasteh, A., Abbas, F.M., Dehghan, M.M., Hassanizadeh, R.	Yakhteh	10 (3)	2008	205-212	ISI, SCOPUS
14	Anterior Palate Of The Maxilla As A Donor Site For Oral And Maxillofacial Reconstructive Procedures	Hassani, A., Khojasteh, A., Alikhasi, M.	Asian Journal of Oral and Maxillofacial	20 (3)	2008	135-138	SCOPUS
15	Repair of the perforated sinus membrane with buccal fat pad during sinus augmentation.	Hassani, A., Khojasteh, A., Alikhasi, M.	The Journal of oral implantology	34 (6)	2008	330-333	PUBMED , SCOPUS



16	Treatment Of Arteriovenous Malformations: Assessment Of 2 Techniques-Transmandibular Curettage Versus Resection And Immediate Replantation	Behnia, H., Ghodoosi, I., Motamedi, M.H.K., Khojasteh, A., Masjedi, A.	JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY	66 (12)	2008	2557-2565	PUBMED , ISI, SCOPUS
17	Measurement Of Volume Changes Of Sinus Floor Augmentation Covered With Buccal Fat Pad: A Case Series Study	Hassani, A., Khojasteh, A., Alikhasi, M., Vaziri, H.	Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology	107 (3)	2009	369-374	PUBMED , ISI, SCOPUS
18	The Effect Of Fluoxetine On Bone Regeneration In Rat Calvarial Bone Defects	Mortazavi, S.H., Khojasteh, A., Vaziri, H., Khoshzaban, A., Roudsari, M.V., Razavi, S.H.E.	Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology	108 (1)	2009	22-27	PUBMED , ISI, SCOPUS
19	Secondary Repair Of Alveolar Clefts Using Human Mesenchymal Stem Cells	Behnia, H., Khojasteh, A., Soleimani, M., Tehranchi, A., Khoshzaban, A., Keshel, S.H., Atashi, R.	Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology	108 (2)	2009	e1-e6	Aug-PUBMED , ISI, SCOPUS
20	Toward Social Accountability Of Medical Education In Iran	Entezari, A., Momtazmanesh, N., Khojasteh, A., Einollahi, B	Iranian Journal of Public Health	38 (1)	2009	27-28	ISI, SCOPUS
21	Integration Of Medical Education And Healthcare Service	Khojasteh, A., Momtazmanesh, N., Entezari, A., Einollahi, B.	Iranian Journal of Public Health	38 (1)	2009	29-31	ISI, SCOPUS
22	Keratinized Primary Denovo Intraosseous Carcinoma Of Mandible: Report Of A Case And Literature Review	, Maryam Elahi, Arash Khojasteh, Saedeh Atarbashi	research journal of biological sciences	5(3)	2010	233-240	
23	Implant placement in patients with oral bisphosphonate therapy: a case series.	Shabestari GO, Shayesteh YS, Khojasteh A, Alikhasi M, Moslemi N, Aminian A, Masaeli R, Eslami B, Treister NS.	Clin Implant Dent Relat Res	12(3)	2010	175-180	Sep-pubmed
24	Simvastatin and Lovastatin Induce Ectopic Bone Formation in Rat Subcutaneous Tissue	Houshmand B , Hassanzade R, Amouei SH, Dashti G , Morad G, Khojasteh A	Journal of Periodontology & Implant Dentistry	2(1)	2010	12 - 16	August
25	Massive Craniofacial Intraosseous Vascular Malformation Resembling Cystic Angiomas: Report Of 2 Cases And Review Of The Literature	Mortazavi SH, Khodayari A, Khojasteh A, Mashhadi Abbas F, Kiani MH, Mehrdad	Journal of oral and maxillofacial surgery	69(1)	2011	204-14	Jan-PUBMED , ISI
26	Sandwich Bone Graft Covered	Khojasteh A,	Journal of Oral	37(3)	2011	361-366	Jun -



	with Buccal Fat Pad in Severely Atrophied Edentulous Maxilla: A Clinical Report.	Mohajerani H, Momen-Heravi F, Kazemi M, Alikhasi M.	Implantology (AM)				PUBMED, isi - SCOPUS
27	Osteoblastic Differentiation of Human Stem Cells Derived from Bone Marrow and Periodontal Ligament Under the Effect of Enamel Matrix Derivative and Transforming Growth Factor-Beta	Houshmand B, Behnia H, Khoshzaban A, Morad G, Behrouzi GH, Seyedeh Ghazaleh Dashti S. GH, Khojasteh A	Oral Craniofac Tissue Eng	Volume 1, Issue 3	2011	252 - 256	fall
28	Step-by-step full mouth rehabilitation of a nasopharyngeal carcinoma patient with tooth and implant-supported prostheses: A clinical report	Alikhasi M, Kazemi M, Nokar S, Khojasteh A, Sheikhzadeh S	CONTEMPORARY CLINICAL DENTISTRY	Volume 2, Issue 3	2011	256 - 260	Oct - PUBMED
29	Histologic evaluation of inferior alveolar lymphatics: an anatomic study.	Yaghmaei M, Mashhadiabbas F, Shahabi S, Zafarbaksh A, Yaghmaei S, Khojasteh A	Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod.	112(5)	2011	564-567	November - ISI-pubmed
30	Repair Of Alveolar Cleft Defect With Mesenchymal Stem Cells And Platelet Derived Growth Factors: A Preliminary Report	Behnia H, Khojasteh A, Soleimani M, Tehranchi A, SH, Atashi R	J Craniomaxillofac Surg	40(1)	2012	2 - 7	Jan - pubmed- ISI
31	Current trends in Mesenchymal Stem Cell application in bone augmentation: a review of literature	Khojasteh A, Behnia H, Dashti SGH, Stevens M.	Journal of oral and maxillofacial surgery	70(4)	2012	972 - 982	Apr - PUBMED, ISI
32	Exfoliation and simultaneous formation of condylar process following chronic osteomyelitis of the mandible	Pourdanesh F, Mohamadi M, Khojasteh A, Mashhadiabbas F, Yaghmaei M	J Craniofac Surg	23(4)	2012	e319-22	Jul - ISI-Pubmed
33	Effect of Static Magnetic Fields on the Osseointegration of Immediately Placed Implants: A Randomized Controlled Clinical Trial	Siadat H, Bassir SH, Alikhasi M, Shayesteh YS, Khojasteh A, Monzavi A.	Implant Dent	21(6)	2012	491-495.	Dec - Pubmed
34	Localized bone augmentation with cortical bone blocks tented over different particulate bone substitutes: a retrospective study.	Khojasteh A, Behnia H, Shayesteh YS, Morad G, Alikhasi M.	Int J Oral Maxillofac Implants	27(6)	2012	1481-93	Nov-Dec- Pubmed
35	Evaluation of PKM2 and MAPK8IP2 Polymorphism in Ameloblastic Carcinoma: A Retrospective Quantitative Study	Khodayari A, Ghaderian SM, Jafarian M, Jahangirnia A, Nayeibi A, Akhlaghi F, Taghavi N, Akbarzadeh Najar R, Tabarestani S, Khojasteh A, Aghabozorg Afjeh S	Int J Mol Cell Med	1(4)	2012	203 - 209	Fall - Pubmed



36	Exfoliation and simultaneous formation of condylar process following chronic osteomyelitis of the mandible	Pourdanesh F, Mohamadi M, Khojasteh A, Mashhadiabbas F, Yaghmaei M.	J Craniofac Surg	23(4)	2012	e319-22	Jul - Pubmed
37	Complication Following Reconstruction of Orbital Floor With Temporalis-Coronoid Flap After Subtotal Maxillectomy	Pourdanesh F, Mohamadi M, Khojasteh A, Nayebi A, Sharifi R, Yaghmaei M	J Craniofac Surg	24(1)	2013	E33-e36.	Jan- ISI- Pubmed
38	Healing of extraction sockets and augmented alveolar defects following 1-year treatment with bisphosphonate	Khojasteh A, Behnia H, Morad G, Dashti SG, Dehghan MM, Shahab S, Abbas FM.	J Craniofac Surg	24(1)	2013	e68-73	Jan-isi - Pubmed
39	Multidisciplinary reconstruction of a palatamaxillary defect with nonvascularized fibula bone graft and distraction osteogenesis	Behnia H, Homayoun S, Qaranizade K, Morad G, Khojasteh A	J Craniofac Surg	24(2)	2013	E186-190	Mar - Pubmed
40	Bone regeneration with a combination of nanocrystalline hydroxyapatite silica gel, platelet-rich growth factor, and mesenchymal stem cells: a histologic study in rabbit calvaria	Behnia H, Khojasteh A, Kiani MT, Khoshzaban A, Mashhadi Abbas F, Bashtar M, Dashti SG	Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol	115(2)	2013	e7-e15	Feb- ISI- Pubmed
41	Vertical bone augmentation with simultaneous implant placement using particulate mineralized bone and mesenchymal stem cells: a preliminary study in rabbit	Khojasteh A, Eslaminejad MR ; Nazarian H; Morad G; Dashti Gh; Behnia H, Stevens M	Journal of Oral Implantology (AM)	39(1)	2013	3 -13	Feb- PUBMED , ISI
42	The effect of He-Ne and Ga-Al-As laser light on the healing of hard palate mucosa of mice	Fahimipour F, Mahdian M, Houshmand B, Asnaashari M, Sadrabadi A.N, Farashah S.E.N, Mousavifard S.M ,Khojasteh, A	Lasers Med Sci	28(1)	2013	93-100	Jan - pubmed
43	Hypermethylation of p16 Tumor-Suppressor Gene in Ameloblastic Carcinoma, Ameloblastoma, and Dental Follicles	Khojasteh A, Khodayari A, Rahimi F, Ghaderian MH, Jafarian M, Nayebi A, Akbarzadeh Najari R, Tabatabayippanah A, Jahangirnia A	J Oral Maxillofac Surg	71(1)	2013	62-5	Jan - pubmed
44	Clinical importance of recipient site characteristics for vertical ridge augmentation: A systematic review of literature and proposal of a classification.	Khojasteh A, Morad G, Behnia H	J Oral Implantol	39(3)	2013	386 - 398	Jun - PUBMED
45	The effectiveness of barrier membranes on bone regeneration in localized bony defects: a systematic review.	Khojasteh A, Soheilifar S, Mohajerani H, Nowzari H	Int J Oral Maxillofac Implants	28(4)	2013	1076-1089	Jul-Aug- PUBMED
46	The effect of PCL-TCP scaffold loaded with mesenchymal stem	Khojasteh A, Behnia H, Hosseini FS,	J Biomed Mater Res B Appl	101(5)	2013	848-54	Jul- PUBMED



	cells on vertical bone augmentation in dog mandible: a preliminary report	Dehghan MM, Abbasnia P, Abbas FM	Biomater				
47	A Comparative Study of Crestal Bone Loss and Implant Stability between Osteotome and Conventional Implant Insertion Techniques: A Randomized Controlled Clinical Trial Study.	Shayesteh YS, Khojasteh A, Siadat H, Monzavi A, Bassir SH, Hossaini M, Alikhasi M	Clinical Implant Dentistry and Related Research	15(3)	2013	350 - 357	Jun - PUBMED, ISI
48	Effects of different growth factors and carriers on bone regeneration: a systematic review	Khojasteh A, Behnia H, Naghdi N, Esmaeelinejad M, Alikhassy Z, Stevens M	Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol	116(6)	2013	e405-23	Dec- PUBMED, ISI
49	Osteoblastic differentiation of human stem cells derived from bone marrow and periodontal ligament under the effect of enamel matrix derivative and transforming growth factor-Beta.	Houshmand B, Behnia H, Khoshzaban A, Morad G, Behrouzi G, Dashti SG, Khojasteh A	Int J Oral Maxillofac Implants	28(6)	2013	e440-50	Nov-Dec - PUBMED
50	Clinical importance of recipient site characteristics for vertical ridge augmentation: A systematic review of literature and proposal of a classification	Khojasteh A, Morad G, Behnia H	J Oral Implantol	39(3)	2013	386 - 398	Jun- PUBMED
51	Cortical Tenting Technique Versus Onlay Layered Technique for Vertical Augmentation of Atrophic Posterior Mandibles: A Split-Mouth Pilot Study	Morad G, Khojasteh A	Implant Dent	22(6)	2013	566 - 571	Oct 31- PUBMED
52	Dental pulp stem cells for in vivo bone regeneration: A systematic review of literature.	Morad G, Kheiri L, Khojasteh A	Arch Oral Biol	58(12)	2013	1818 - 1827	Dec - PUBMED
53	Onlay Bone Augmentation and Bilateral Open Sinus Lifting With Simultaneous Implant Placement in a Cherubic Patient	Khojasteh A, Sadr S. J, Shidfar SH, Saboury A	The Journal of Craniofacial Surgery	25 (1)	2014	1 - 4	January - MAR- PUBMED
54	Gene expression and cytokine release during odontogenic differentiation of human dental pulp stem cells induced by 2 endodontic biomaterials	Asgary S, Nazarian H, Khojasteh A, Shokouhinejad N	J Endod	40(3)	2014	387-392	Mar - PUBMED
55	The osteoregenerative effects of platelet-derived growth factor BB cotransplanted with mesenchymal stem cells, loaded on freeze-dried mineral bone block: A pilot study in dog mandible.	Khojasteh A, Dashti SG, Dehghan MM, Behnia H, Abbasnia P, Morad G	J Biomed Mater Res B Appl Biomater	102(8)	2014	1771-1778	Nov- PUBMED
56	Thickness of labial alveolar bone overlying healthy maxillary and mandibular anterior teeth	Morad G, Behnia H, Motamedian SR, Shahab S, Gholamin P, Khosraviani K, Nowzari H, Khojasteh A	J Craniofac Surg	25(6)	2014	1985-1991	Nov- PUBMED
57	A New Horizon in Facial Plastic	Keyhan S.O, Hemmat	American Journal	31(3)	2014	207-	



	Surgery: Skin Tissue-Engineering and Stem Cell Therapy-Reality or Dream?	S, Asayesh M.A, Mehriar P, Khojasteh A	of Cosmetic Surgery			224	
58	Smart scaffolds in bone tissue engineering: A systematic review of literature	Motamedian S.R, Hosseinpour S, Ghazizadeh Ahsaie M, Khojasteh A	World Journal of Stem Cells	7(3)	2015	657-668	Apr 26- PUBMED
59	Effect of low-level diode laser on proliferation and osteogenic differentiation of dental pulp stem cells	Fahimeh S Tabatabaei, Maryam Torshabi, Masoud Mojahedi Nasab, Keikhosro Khosraviani , Arash Khojasteh	Laser Physics	Vol 25, Num 9	2015	1 - 6	July - ISI
60	Regenerative medicine in the treatment of alveolar cleft defect: A systematic review of the literature	Khojasteh A, Kheiri L, Motamedian SR, Nadjmi N	Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery	43(8)	2015	1608 - 1613	Oct - 2015
61	Polymeric vs hydroxyapatite-based scaffolds on dental pulp stem cell proliferation and differentiation	Khojasteh A , Motamedian SR , Rad MR , Shahriari MH , Nadjmi N	World J Stem Cells	7(10)	2015	1215- 1221	Nov- PUBMED
62	Implant assisted ortho-surgery in edentulous jaws: a clinical report	Khojasteh A, Payaminia L, Alikhasi M	Clinical Case Reports	3(11)	2015	920- 926	Nov- PUBMED
63	Accuracy and Reliability of Cone Beam Computed Tomographic Measurements of the Bone Labial and Palatal to the Maxillary Anterior Teeth	Behnia H, Motamedian SR, Kiani MT, Morad G, Khojasteh A	Int J Oral Maxillofac Implants	30(6)	2015	1249- 1255	Nov-Dec - PUBMED
64	Smart scaffolds in bone tissue engineering: A systematic review of literature	Motamedian SR, Hosseinpour S, Ahsaie MG, Khojasteh A	World J Stem Cells	7(3)	2015	657 - 668	April - PUBMED
65	Polymeric vs hydroxyapatite-based scaffolds on dental pulp stem cell proliferation and differentiation	Khojasteh A, Motamedian SR , Rad MR , Shahriari MH , Nadjmi N	World J Stem Cells	7(10)	2015	1215 - 1221	Nov - PUBMED
66	Implant assisted ortho-surgery in edentulous jaws: a clinical report	Khojasteh A , Payaminia L , Alikhasi M	Clin Case Rep	3(11)	2015	920 - 926	Nov
67	A novel homozygous LMNA mutation (p.Met540Ile) causes mandibuloacral dysplasia type A	Yassaee VR , Khojasteh A , Hashemi-Gorji F , Ravesh Z , Toosi P	Gene	577(1)	2016	8 - 13	ISI
68	Effect of Microthread Design on Marginal Bone Level Around Dental Implants Placed in Fresh Extraction Sockets	Khorsand A, Rasouli-Ghahroudi AA, Naddafpour N, Shayesteh YS, Khojasteh A	Implant Dent	25 (1)	2016	90 - 96	Fab- PUBMED



69	Development of PLGA-coated β -TCP scaffolds containing VEGF for bone tissue engineering	Arash Khojasteh , Farahnaz Fahimipour , Mohamadreza Baghaban Eslaminejad , Mohammad Jafarian , Shahrbanoo Jahangir , Farshid Bastami , Mohammadreza Tahriri , Akbar Karkhaneh , Lobat Tayebi	Materials Science and Engineering: C	69 (1)	2016	780 - 788	ISI
70	Tuberosity-alveolar block as a donor site for localised augmentation of the maxilla: a retrospective clinical study	Arash Khojasteh , Pantea Nazeman, Len Tolstunov	British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery	54(8)	2016	950 - 955	ISI
71	The effect of a platelet-rich fibrin conduit on neurosensory recovery following inferior alveolar nerve lateralization: a preliminary clinical study	A. Khojasteh , S. Hosseinpour, P. Nazeman, M.M. Dehghan	International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery	45(10)	2016	1303- 1308	ISI
72	Purmorphamine increased adhesion, proliferation and expression of osteoblast phenotype markers of human dental pulp stem cells cultured on beta-tricalcium phosphate	Maryam Rezia Rad , Moein Khojaste , Mehrnosh Hasan Shahriari , Saeed Asgary , Arash Khojasteh	Biomedicine & Pharmacotherapy	82	2016	432 - 438	ISI
73	Application of buccal fat pad-derived stem cells in combination with autogenous iliac bone graft in the treatment of maxillomandibular atrophy: a preliminary human study	Khojasteh A , Sadeghi N	International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery	45(7)	2016	864 - 871	ISI
74	Scanning Electron Microscope Evaluation of Dental Implant Socket Hole: Drilling Versus Osteotome Technique	Pourdanesh F ; Jafarian M ; Shariati M ; Sharifi D ; Khojasteh A	Journal of Craniofacial Surgery	27(5)	2016	e497 – e500	ISI
75	Success rate of implants placed in autogenous bone blocks versus allogenic bone blocks: A systematic literature review	Motamedian SR , Khojaste M , Khojasteh A	Ann Maxillofac Surg	6(1)	2016	78 - 90	PUBMED
76	Cortical Bone Augmentation versus Nerve Lateralization for Treatment of Atrophic Posterior Mandible: A Retrospective Study and Review of Literature.	Khojasteh A, Hassani A, Motamedian SR, Saadat S, Alikhasi M	Clin Implant Dent Relat Res	18(2)	2016	342-359	ISI
77	Functional synergy of anti-mir221	Sadeghi,	JOURNAL OF	27(8)	2016	-	ISI



	and nanohydroxyapatite scaffold in bone tissue engineering of rat skull	M ; Bakhshandeh, B ; Dehghan, MM ; Mehrnia, MR; Khojasteh, A	MATERIALS SCIENCE- MATERIALS IN MEDICINE				
78	Polymeric scaffolds in tissue engineering: a literature review	Jafari M, Paknejad Z, Rad MR, Motamedian SR, Eghbal MJ, Nadjmi N, Khojasteh A	J Biomed Mater Res B Appl Biomater	105(2)	2017	431-459	ISI
78	Healing Effects of Platelet-Rich Plasma on Peripheral Nerve Injuries	Bastami F, Vares P, Khojasteh A	J Craniofac Surg	28(1)	2017	e49-e57	ISI
79	Induced pluripotent stem cells as a new gateway for bone tissue engineering: A systematic review	Bastami F , Nazeman P , Moslemi H , Rezai Rad M , Sharifi K , Khojasteh A	Cell Prolif.	50(2)	2017	1- 29	ISI
80	Fabrication of a three-dimensional β -tricalcium-phosphate/gelatin containing chitosan-based nanoparticles for sustained release of bone morphogenetic protein-2: Implication for bone tissue engineering.	Bastami F , Paknejad Z , Jafari M , Salehi M , Rezai Rad M , Khojasteh A	Mater Sci Eng C Mater Biol Appl	72	2017	481 - 491	ISI
81	Application of selected scaffolds for bone tissue engineering: a systematic review	Hosseinpour S, Ghazizadeh Ahsaie M, Rezai Rad M, Baghani MT, Motamedian SR, Khojasteh A.	Oral Maxillofac Surg	21(2)	2017	109-129	ISI
82	Collagen Sponge Functionalized with Chimeric Anti-BMP-2 Monoclonal Antibody Mediates Repair of Critical-Size Mandibular Continuity Defects in a Nonhuman Primate Model	Yilin Xie, Yingying Su, Seiko Min, Jianxia Tang, Bee Tin Goh, Leonardo Saigo, Sahar Ansari, Alireza Moshaverinia, Chunmei Zhang, Jinsong Wang, Yi Liu, Arash Khojasteh, Homayoun H. Zadeh, Songlin Wang	BioMed Research International	2017	2017	1 -11	ISI
83	Application of bioreactors to improve functionality of bone tissue engineering constructs: A systematic review (Review)	Nokhbatolfoghahaei. H ,Rad M.R , Khani M.-M , Shahriari S, Nadjmi N, Khojasteh A	Current Stem Cell Research and Therapy	12(1)	2017	564-599	pubmed
84	Guided Bone Regeneration for the Reconstruction of Alveolar Bone Defects	Khojasteh A, Kheiri L, Motamedian SR, Khoshkam V	Ann Maxillofac Surg	7(2)	2017	263-277	pubmed



85	Response of Dental Pulp Stem Cells to Synthetic, Allograft, and Xenograft Bone Scaffolds	Motamedian SR, Tabatabaei FS, Akhlaghi F, Torshabi M, Gholamin P, Khojasteh A	Int J Periodontics Restorative Dent	37(1)	2017	49-59	pubmed
86	The influence of initial alveolar ridge defect morphology on the outcome of implants in augmented atrophic posterior mandible: an exploratory retrospective study.	Khojasteh A , Motamedian SR , Sharifzadeh N , Zadeh HH	Clin Oral Implants Res	28(10)	2017	e208-e217	pubmed
87	Bone engineering in dog mandible: Coculturing mesenchymal stem cells with endothelial progenitor cells in a composite scaffold containing vascular endothelial growth factor	Arash Khojasteh, Farahnaz Fahimipour, Mohammad Jafarian, Davoud Sharifi, Shahrbanoo Jahangir, Fahimeh Khayyatan, Mohamadreza Baghaban Eslaminejad	Journal of Biomedical Materials Research Part B: Applied Biomaterials	105(7)	2017	1767-1777	ISI
88	The effect of mandible viscoelasticity on dynamic stress distribution in osseous tissue adjacent to dental implant	Azadikhah N , Shahriari S , Parandakh A , Khojasteh A , Khani M.M	Biomedical Engineering - Applications, Basis and Communications	29(6)	2017		Scopus
89	Impact of tissue harvesting sites on the cellular behaviors of adipose-derived stem cells: Implication for bone tissue engineering	Rezai Rad, M , Bohloli, M , Akhavan Rahnama, M , Anbarlou, A , Nazeman, P , Khojasteh A	Stem Cells International	2017	2017	1- 8	ISI
90	Collagen Sponge Functionalized with Chimeric Anti-BMP-2 Monoclonal Antibody Mediates Repair of Critical-Size Mandibular Continuity Defects in a Nonhuman Primate Model.	Xie Y, Su Y, Min S, Tang J, Goh BT, Saigo L, Ansari S, Moshaverinia A, Zhang C, Wang J, Liu Y, Khojasteh A, Zadeh HH, Wang S	Biomed Res Int	2017	2017	3689716	pubmed
91	Polyurethane/Gelatin Nanofibrils Neural Guidance Conduit Containing Platelet-Rich Plasma and Melatonin for Transplantation of Schwann Cells	Salehi M, Naseri-Nosar M, Ebrahimi-Barough S, Nourani M, Khojasteh A, Farzamfar S, Mansouri K, Ai J	Cell Mol Neurobiol	38(3)	2018	703-713	pubmed
92	Synergism of Electrospun Nanofibers and Pulsed Electromagnetic Field on Osteogenic Differentiation of Induced Pluripotent Stem Cells	Ardeshiryajimi A, Khojasteh A	ASAIO J	64(2)	2018	253-260	pubmed
93	Sciatic nerve regeneration by transplantation of Schwann cells via erythropoietin controlled-releasing poly(lactide)	Salehi M, Naseri-Nosar M, Ebrahimi-Barough S, Nourani M, Khojasteh	J Biomed Mater Res B Appl Biomater	106(4)	2018	1463-1476	pubmed



	acid/multiwalled carbon nanotubes/gelatin nanofibrils neural guidance conduit	A, Hamidieh AA, Amani A, Farzamfar S, Ai J					
94	Different porosities of chitosan can influence the osteogenic differentiation potential of stem cells	Abdolreza Ardeshirylajmi, Mahdieh Delgosaie, Samaneh Mirzaei, Arash Khojasteh	Journal of Cellular Biochemistry	119(1)	2018	625-633	ISI
95	Self-crosslinking effect of chitosan and gelatin on alginate based hydrogels: Injectable in situ forming scaffolds	Naghizadeh, Z , Karkhaneh, A , Khojasteh A	Materials Science and Engineering C	89	2018	256-264	Scopus
96	Antibody administration for bone tissue engineering: A systematic review	Hosseinpour S ,Rad M.R , Khojasteh A , Zadeh H H	Current Stem Cell Research and Therapy	13(4)	2018	292-315	ISI
98	Sequential application of mineralized electroconductive scaffold and electrical stimulation for efficient osteogenesis	Oftadeh, M.O , Bakhshandeh, B , Dehghan, M.M , Khojasteh A	Journal of Biomedical Materials Research - Part A	106(5)	2018	1200- 1210	ISI
99	Antibody-Mediated Osseous Regeneration for Bone Tissue Engineering in Canine Segmental Defects	Khojasteh A , Hosseinpour S, Dehghan M.M , Mashhadiabbas F , Rezai Rad M , Ansari S, Farzad Mohajeri S, Zadeh H .H	BioMed Research International	2018	2018	950872 1	ISI
100	Simultaneous release of melatonin and methylprednisolone from an injectable in situ self-crosslinked hydrogel/microparticle system for cartilage tissue engineering	Naghizadeh Z , Karkhaneh A , Khojasteh A	Journal of Biomedical Materials Research - Part A	106(7)	2018	1932- 1940	Scopus
101	The effects of short-term uniaxial strain on the mechanical properties of mesenchymal stem cells upon TGF- β_1 stimulation	Parandakh A , Tafazzoli-Shadpour M , Ardeshirylajimi A , Khojasteh A , Khani M.M	In Vitro Cellular and Developmental Biology - Animal	54(9)	2018	677-686	ISI
102	Immediate implant placement following 1-year treatment with oral versus intravenous bisphosphonates: a histomorphometric canine study on peri-implant bone	Khojasteh A , Dehghan M.M, Nazeman P	Clinical Oral Investigations	23(4)	2019	1803- 1809	ISI
103	Study of the immunomodulatory effects of osteogenic differentiated human dental pulp	Hossein-khannazer N , Hashemi S.M , Namaki S ,	Life Sciences	216	2019	111-118	ISI



	stem cells	Ghanbarian H , Sattari M , Khojasteh A					
104	In vitro osteogenic differentiation of stem cells with different sources on composite scaffold containing natural bioceramic and polycaprolactone	Hosseini FS , Soleimanifar F , Ardeshirylajimi A , Vakilian S , Mossahebi-Mohammadi M , Enderami SE , Khojasteh A , Zare Karizi S	Artificial cells, nanomedicine, and biotechnology	47(1)	2019	300-307	ISI
105	The Clinical Trials of Mesenchymal Stem Cell Therapy in Skin Diseases: An Update and Concise Review	Golchin A , Farahany TZ , Khojasteh A , Soleimanifar F , Ardeshirylajimi A	Curr Stem Cell Res Ther	14(1)	2019	22-33	ISI
106	Egg shell-derived calcium phosphate/carbon dot nanofibrous scaffolds for bone tissue engineering: Fabrication and characterization	Shafiei S , Omidi M , Nasehi F , Golzar H , Mohammadrezaei D , Rezai Rad M , Khojasteh A	Materials Science and Engineering C	100	2019	564-575	ISI
107	Lateral Ramus Cortical Bone Plate in Alveolar Cleft Osteoplasty with Concomitant Use of Buccal Fat Pad Derived Cells and Autogenous Bone: Phase I Clinical Trial	Khojasteh A, Kheiri L, Behnia H, Tehranchi A, Nazeman P, Nadjmi N, Soleimani M	Biomed Res Int	-	2017	-	pubmed
108	Buccal Fat Pad as a Potential Source of Stem Cells for Bone Regeneration: A Literature Review	Salehi-Nik N, Rezai Rad M, Kheiri L, Nazeman P, Nadjmi N, Khojasteh A	Stem Cells Int	-	2017	-	pubmed
109	In vitro effect of graphene structures as an osteoinductive factor in bone tissue engineering: A systematic review	Mohammadrezaei D , Golzar H , Rad M.R , Omidi M , Rashedi H , Yazdian F , Khojasteh A , Tayebi L	Journal of Biomedical Materials Research - Part A	106(8)	2018	2284-2343	ISI
110	Self-crosslinking effect of chitosan and gelatin on alginate based hydrogels: Injectable in situ forming scaffolds	Naghizadeh, Ziba; Karkhaneh, Akbar; Khojasteh, Arash	MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS	89	2018	256-264	ISI
111	Promoting osteogenic differentiation of human-induced pluripotent stem cells by releasing Wnt/ β -	Hosseini FS , Soleimanifar F , Khojasteh A , Ardeshirylajimi A	J Cell Biochem.	-	2018	-	Pubmed



	catenin signaling activator from the nanofibers						
112	Poly (3-hydroxybutyrate-co-3-hydroxyvalerate) improved osteogenic differentiation of the human induced pluripotent stem cells while considered as an artificial extracellular matrix	Hosseini FS, Soleimanifar F, Aidun A, Enderami SE, Saburi E, Marzouni HZ, Khani MM, Khojasteh A, Ardeshiryajimi A	J Cell Physiol	-	2018	-	Pubmed
113	In vivo assessment of a nanofibrous silk tube as nerve guide for sciatic nerve regeneration	Ebrahimi M, Ai J, Biazar E, Ebrahimi-Barough S, Khojasteh A, Yazdankhah M, Sharifi S, Ai A, Heidari-Keshel S	Artificial Cells, Nanomedicine and Biotechnology	-	2018	-	ISI
114	Baghdadite Nanoparticle-Coated Poly L-Lactic Acid (PLLA) Ceramics Scaffold Improved Osteogenic Differentiation of Adipose Tissue-Derived Mesenchymal Stem Cells	Karimi Z, Seyedjafari E, Mahdavi FS, Hashemi SM, Khojasteh A, Kazemi B, Mohammadi-Yeganeh S	J Biomed Mater Res A	107(6)	2019	1284-1293	ISI
115	Pedicle segmental rotation techniques for posterior mandible augmentation: a preliminary study	Khojasteh A, Safiaghdam H, Farajpour H	International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery	48(12)	2019	1584-1593	ISI
116	Buccal fat pad-derived stem cells in three-dimensional rehabilitation of large alveolar defects: A report of two cases	Khojasteh, A., Hosseinpour, S., Rezaei Rad, M., Alikhasi, M.	Journal of Oral Implantology	45(1)	2019	45-54	ISI
117	Improved bone regeneration through amniotic membrane loaded with buccal fat pad-derived MSCs as an adjuvant in maxillomandibular reconstruction	Akhlaghi F, Hesami N, Rad M.R, Nazeman P, Fahimipour F, Khojasteh A	Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery	47(8)	2019	1266-1273	ISI
118	The Effect of Mandibular Flexure on Stress Distribution in the All-on-4 Treated Edentulous Mandible: A Comparative Finite-Element Study Based on Mechanostat Theory	Shahriari S, Parandakh A, Khani M.M, Azadikhah N, Naraghi P, Aeinevand M, Nikkhoo M, Khojasteh A	Journal of Long-Term Effects of Medical Implants	29(1)	2019	79 - 86	ISI
119	Bioreactor cultivation condition for engineered bone tissue: Effect of various bioreactor designs on extra cellular matrix synthesis	Nokhbatolfoghahaei H, Bohlouli M, R. Rad M, M. Amirabad L, Salehi-Nik N, Khani M.M, Shahriari S, Nadjmi N,	Journal of Biomedical Materials Research - Part A	Volume 108, Issue 8	2020	1662-1672	ISI



		Ebrahimpour A , Khojasteh A ,					
120	The promise of regenerative medicine in the treatment of urogenital disorders	Keshel S.H.,Rahimi A.,Hancox Z.,Ebrahimi M.,Khojasteh A., Sefat F	Journal of Biomedical Materials Research - Part A	Volume 108, Issue 8	2020	1747-1759	ISI
121	Computational modeling of media flow through perfusion-based bioreactors for bone tissue engineering	Nokhbatolfoghahaei H.,Bohlouli M.,Adavi K.,Paknejad Z.,Rezai Rad M.,khani M.M.,Salehi-Nik N.,Khojasteh A	Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part H: Journal of Engineering in Medicine	234(12)	2020	1397-1408	ISI
122	Cartilage regeneration with dual-drug-releasing injectable hydrogel/microparticle system: In vitro and in vivo study	Naghizadeh Z.,Karkhaneh A.,Nokhbatolfoghahaei H.,Farzad-Mohajeri S.,Rezai-Rad ,Dehghan M.M.,Aminishakib P.,Khojasteh A	Journal of Cellular Physiology	236(3)	2021	2194-2204	ISI

مقالات ارائه شده در کنگره‌های داخلی

ردیف	موضوع	ارائه دهندگان	عنوان و محل کنگره	سال	ملاحظات
۱	گزارش آنژیوسارکوم اولیه فکی	عباس خدایاری - آرش خجسته	جامعه جراحان	۱۳۸۴	
۲	بررسی شیوع غدد بزاقی در بیمارستان لقمان	حسن مهاجرانی - آرش خجسته	جامعه جراحان	۱۳۸۴	
۳	مهندسی بافت و انتخاب یک ماده جایگزین شونده استخوان مناسب	آرش خجسته	اولین کنگره مواد جایگزین شونده استخوان	۱۳۸۵	
۴	بازسازی ضایعات استخوانی فک در بیماران غیر عادی	عباس خدایاری - آرش خجسته	اولین کنگره مواد جایگزین شونده استخوان	۱۳۸۵	
۵	استفاده از سلول های بنیادی در ترمیم ضایعات استخوانی سگ	محمد جعفریان - آرش خجسته	اولین کنگره مواد جایگزین شونده استخوان	۱۳۸۵	
۶	کاربرد سلول های بنیادی در ترمیم ضایعات استخوانی و استخوان سازی در عضله	محمد جعفریان - آرش خجسته	کنگره اندو	۱۳۸۶	
۷	تدابیر جراحی در بیماران تالاسمی	آرش خجسته	سمینار بیماری های خاص	۱۳۸۶	
۸	ترمیم ضایعات استخوانی در بیماران خاص	عباس خدایاری - آرش خجسته	چهارمین کنگره جراحان دهان، فک و صورت	۱۳۸۷	
۹	تداخلات دارویی در بیماران دندانپزشکی	آرش خجسته	چهل و نهمین کنگره دندانپزشکی ایران	۱۳۸۸	۱۸-۱۵ اردیبهشت ماه



۱۵-۱۸ اردیبهشت ماه	۱۳۸۸	چهل و نهمین کنگره دندانپزشکی ایران	محمد جعفریان ، آرش خجسته ، مرضیه علی خاص	دندانپزشکی امروز ، علم ، کاربرد روزمره	۱۰
۲۱-۲۴ اردیبهشت ماه	۱۳۸۹	پنجاهمین کنگره دندانپزشکی ایران	آرش خجسته	تحلیل هدایت شده استخوان در مقابل تشکیل هدایت شده استخوان	۱۱
	۱۳۸۹	دومین کنگره پزشکی قانونی	آرش خجسته	حقوق بیمار در بیماران ایمپلنت	۱۲
	۱۳۸۹	اولین کنگره سلول های بنیادی در استخوان	آرش خجسته	استخوان سازی در آزمایشگاه در مقابل استخوان سازی در محل	۱۳
	۱۳۸۹	اولین کنگره سلول های بنیادی	آرش خجسته	افزایش ارتفاع عمودی در استخوان تیبیا خرگوش با کمک سلول های بنیادی	۱۴
۸-۹ دیماه	۱۳۹۰	ششمین کنگره سالیانه انجمن جهانی تحقیقات دندانپزشکی ، شاخه ایرانی- تهران	آرش خجسته	Posterior Mandibular Augmentation with Autogenous Cortical Osteogenic Membrane	۱۵
۸-۹ دیماه	۱۳۹۰	ششمین کنگره سالیانه انجمن جهانی تحقیقات دندانپزشکی ، شاخه ایرانی- تهران	BEHNIA H, KHOJASTEH A, MORAD G, DASHTI S.G , DEGHAN M.M, SHAHAB S, MASHHADI ABBAS F	The Effect of Bisphosphonate Treatment on Healing of Extraction Sockets	۱۶
۸-۹ دیماه	۱۳۹۰	ششمین کنگره سالیانه انجمن جهانی تحقیقات دندانپزشکی ، شاخه ایرانی- تهران	KHOJASTEH A , BEHNIA H, M.T. KIANI M.T, MASHHADI ABBAS F, BAKHSHAEI P	Bone Regeneration with Hydroxyapatite Silica Gel, Platelet and MSCs	۱۷
۱۴-۱۶ دیماه	۱۳۹۰	یازدهمین کنگره بین المللی انجمن علمی پروستودونتیست های ایران - تهران هتل المپیک	آرش خجسته	بازسازی فکین با منابع دهانی	۱۸
۱۰-۱۱ اسفند	۱۳۹۱	اولین سمینار انجمن ایمپلنتولوژی ایران - مرکز همایشهای کتابخانه ملی ایران - تهران	آرش خجسته	Alveolar Ridge Alteration following Tooth Extraction	۱۹
۲۶-۲۸ مهر	۱۳۹۱	یازدهمین کنگره بین المللی انجمن جراحان دهان ، فک و صورت ایران- تهران	آرش خجسته	Management of compliations in oral and maxillofacial bone grafting	۲۰
	۱۳۹۲	دومین کنگره آسیب شناسی دهان و فک و صورت ایران ، تهران	آرش خجسته	انتخاب مواد جایگزین شونده استخوان در مهندسی بافت	۲۱
۷-۱۰ آبان	۱۳۹۲	سیزدهمین همایش انجمن علمی پروتودنتولوژی ایران - تهران - هتل المپیک	آرش خجسته ، گلناز مراد ، حسین بهنیا	Clinical importance of recipient site characteristics ridge augmentation:proposal of a classification	۲۲
۲۰-۲۲ آذر	۱۳۹۲	نهمین کنگره سالیانه انجمن جهانی تحقیقات دندانپزشکی ، شاخه ایرانی- تهران - هتل المپیک	KHOJASTEH A , Iranparvar P , Baghani M.T	Mesenchymal Stem Cells Delivery in Maxillofacial Bone Regeneration: Systematic Review	۲۳
۲۰-۲۲ آذر	۱۳۹۲	نهمین کنگره سالیانه انجمن جهانی تحقیقات دندانپزشکی ، شاخه ایرانی- تهران - هتل المپیک	KHOJASTEH A , Dashti S.G , Dehghan M.M , Kheiri L	The Osteoregenerative Effects of PDGF-BB with MSCs Loaded on FDBA	۲۴
۳ مهر تا ۲ آبان	۱۳۹۳	پنجمین همایش ایمپلنت انجمن دندانپزشکان عمومی ایران	آرش خجسته	آنالیز ناحیه گیرنده پیوند استخوان و انتخاب طرح درمان مناسب	۲۵



۹ - ۱۱ بهمن ماه	۱۳۹۳	نخستین همایش علمی جامع شاغلان حرفه های پزشکی - تهران - مرکز همایش های بین المللی دانشگاه شهید بهشتی	آرش خجسته	Decision Making in Augmentation of Alveolar Bone Defect	۲۶
۲۴ - ۲۷ آذر ماه	۱۳۹۴	پانزدهمین کنگره پروستودونتیسیت های ایران	آرش خجسته	عدم موفقیت در افزایش ابعاد استخوان در جراحی های پیش پروتزی	۲۷

مقالات ارائه شده در کنگره های خارجی

ردیف	موضوع	ارائه دهندگان	عنوان و محل کنگره	سال	ملاحظات
1	An unforeseen complication following orbital floor reconstruction with temporalis myofacial flap: report of a case	Sharifi R , Pourdanesh F , Khojasteh A , NAYEBI A.R , Vahdatinia M	2 ND BAMFS Congress . 5 th ACBID International conference , ANTALYA / TURKEY	2011	25 - 29 May
2	Mesenchymal stem cell therapy in the treatment of alveolar bone defects:10 years experiences	Khojasteh A	THE 40TH ANNUAL USC INTERNATIONAL PERIODONTAL AND IMPLANT SYMPOSIUM	2015	23 - 24 jan
3	Clinical importance of recipient site characteristics ridge augmentation: Proposal of new ABC classification	Khojasteh A	THE 40TH ANNUAL USC INTERNATIONAL PERIODONTAL AND IMPLANT SYMPOSIUM	2015	23 - 24 jan
4	Hands-on model workshop: Posterior mandible Augmentation: Decision Making ang Techniques	Khojasteh A	THE 40TH ANNUAL USC INTERNATIONAL PERIODONTAL AND IMPLANT SYMPOSIUM	2015	23 - 24 jan

پایان نامه های تحقیقاتی تخصصی

شماره پایان نامه	سال تحصیلی	نویسنده	عنوان پایان نامه تخصصی	استاد مشاور	استاد راهنما	ردیف
؟	۱۳۸۹	محمد کیانی	بررسی استخوان سازی سلول های بنیادی در نانواسکافولد ها اثر کالواریای خرگوش	آرش خجسته	حسین بهنیا	۱
۵۶۰	۹۰ - ۱۳۸۹	علیرضا ناییبی	تعیین وجود و نوع جهش ژن P16 در تومور آمولوبلاستیک کارسینوما در بیماران مراجعه کننده به بیمارستان طالقانی و دانشکده دندانپزشکی از سال ۱۳۷۰ الی ۱۳۸۷	سید محمد حسین قادریان ، آرش خجسته	عباس خدایاری نمین ، فرزانه رحیمی	۲
۶۱۷	۹۱ - ۱۳۹۰	سهند سمیعی راد	بررسی اثرات بیهوشی طولانی مدت با پروپوفول در بیماران بزرگسال جراحی دهان و فک و صورت در بیمارستان طالقانی در	آرش خجسته ، مشاور آمار: محمد جواد خرازی فرد	فریدون پوردانش ، مستانه داهی	۳



سال ۱۳۹۰					
۷۳۹	۹۴-۱۳۹۳	نیما صادقی	کاربرد سلول‌های بنیادی مشتق از چربی گونه به همراه پیوند اتوژن استخوان ایلپاک در بازسازی ریح آتروفیک فکی: مطالعه انسانی آینده‌نگر	-	آرش خجسته
۷۶۸	۹۶-۱۳۹۵	محمد اسمعیلی نژاد	طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه عمق سنج ایمپلنت های دندان‌ی روی نمونه های آزمایشگاهی و مندیل حیوانی	-	آرش خجسته، محسن احمدی
۸۰۷	۹۶-۱۳۹۵	نیما حسامی	بررسی تاثیر کشت سلول‌های بنیادی مزانشیمی بارگذاری شده بر روی غشای آمینونی انسانی در رژناسیون ضایعات فکین: مطالعه انسانی آینده‌نگر	آرش خجسته	فهیمة اخلاقی
۸۰۸	۹۶-۱۳۹۵	فاطمه شکارچی	بررسی تاثیر استرانتیوم رانلات بر روی تمایز سلول های بنیادی مشتق از چربی گونه به سمت سمیتوبلاست جهت رژناسیون بافت پرپودنتال در درمان رپلنتیشن تاخیری دندانهای بالغ اواز شده	آرش خجسته	بهشته ملک افضلی
۹۲۸	۱۴۰۰-۱۴۰۱	مینا ایران‌پرور علمداری	بررسی اثرات رادیاسیون CBCT بر تکثیر و تمایز استئوژنیک سلول‌های بنیادی مزانشیمال مشتق از چربی گونه: یک مطالعه آزمایشگاهی	یاسر صافی، آرش خجسته، مریم رضایی راد	سولماز ولیزاده
۹۵۹	۱۴۰۱-۱۴۰۲	فرشید بسطامی	بررسی اثر داربست کامپوزیتی زیست سازگار ساخته شده با پرینتر سه بعدی و سفارشی شده برای بیمار به همراه میکرو گرافت بافت چربی باکال در بازسازی نقایص استخوانی بیماران دارای شکاف آلوئولار و کام: فاز اول کارآزمایی بالینی	-	آرش خجسته

پایان‌نامه‌های تحقیقاتی عمومی

ردیف	استاد راهنما	استاد مشاور	عنوان پایان نامه عمومی	نویسنده	سال تحصیلی	شماره پایان نامه
۱	حسین بهنیا	آرش خجسته	مقایسه تاثیرات Emdogain با TGF-B در تمایز و رشد سلول های بنیادی مغز استخوان و PDL	گلناز مراد	۱۳۸۹	۲۹۳۹
۲	آرش خجسته	حسین بهنیا	بررسی تاثیر کاربرد سلول های مزانشیمی مغز استخوان سگ و فاکتور رشدی پلاکتی نو ترکیب در بلاک های زانوژنیک روی میزان افزایش عمودی استخوان در سگ	سیده غزاله دشتی	۹۱-۱۳۹۰	۲۹۴۰
۳	حسین بهنیا	آرش خجسته	بررسی بازسازی استخوانی در جمجمه ی خرگوش با استفاده از سلول بنیادی مزانشیمی، پلاسمای غنی از فاکتور رشد و ماتریکس دمنیرالیزه ی استخوان	مهرناز زرین فر	۹۱-۱۳۹۰	۲۹۷۴
۴	حسین بهنیا	آرش خجسته	مرور نظام مند تاثیر انواع فاکتورهای رشد در بازسازی و ساخت استخوان جدید	نوید نقدی	۹۱-۱۳۹۰	۳۰۹۰
۵	حسن مهاجرانی	آرش خجسته، محمدجواد خرازی فرد	بررسی سیستماتیک تاثیر غشاهای بر روی رژناسیون استخوانی نقایص موضعی استخوانی فکین	سپیده سهیلی فر	۹۱-۱۳۹۰	۳۰۸۶
۶	محمد جعفریان	فاطمه مشهدی عباس، فریدون پور دانش، آرش خجسته، داوود شریفی، سیامک صبوری	مطالعه هیستولوژیک کیفیت استخوان در حفره آماده سازی ایمپلنت دندان با دو روش drilling و bone expanding	هادی لباف قاسمی	۹۱-۱۳۹۰	۳۱۰۰



۳۰۵۵	۹۱- ۱۳۹۰	فرخناز فهیمی پور	سلول های بنیادی مزانشیمی و سلولهای پیش (Co-Culture) بررسی اثر هم کشتی سازعروقی مشتق از مغز استخوان و فاکتور رشد عروقی بر روی اسکفولدهای سه بعدی متخلخل و تاثیر آن در افزایش استخوان سازی در آزمایشگاه	آرش خجسته	محمد جعفریان ، محمد رضا باغبان اسلامی نژاد	۷
۳۱۱۴	۹۲ - ۱۳۹۱	سعیدرضا معتمدیان	مقایسه میزان نشست و رشد سلول های بنیادی پالپ بر روی سه اسکافولد سنتتیک ، زونگرفت و آلوگرفت	مریم ترشایی	آرش خجسته، فهیمه سادات طباطبایی	۸
۳۱۲۸	۹۲ - ۱۳۹۱	پریسان غلامین	بررسی بیان ژن های استوژنیک سلول های بنیادی پالپ دندان پس از کشت بر روی سه نوع اسکافولد سنتتیک، زونگرفت و آلوگرفت با استفاده از RT-PCR	فهیمه اخلاقی ، مریم ترشایی	آرش خجسته، فهیمه سادات طباطبایی	۹
۳۱۳۴	۹۲ - ۱۳۹۱	سید مهرشاد جعفری	بررسی وجود سلول های جنینی در ضایعات استخوانی فک موش مادر	مسعود سلیمانی	آرش خجسته	۱۰
۳۲۲۶	۱۳۹۲-۹۳	کیخسرو خسرویانی	تأثیر لیزر های کم توان بر تکثیر و تمایز سلول های بنیادی پالپ دندان به سلول های استخوانی	مریم ترشایی ، مسعود مجاهدی	فهیمه سادات طباطبایی ، آرش خجسته	۱۱
۳۳۰۴	۹۴- ۱۳۹۳	معین خجسته	بررسی اثر پورموفامین بر چسبندگی، تکثیر و تمایز سلول های بنیادی پالپ دندان کاشته شده بر روی گرانول های β -TCP	آرش خجسته	سعید عسگری	۱۲
۳۳۳۶	۹۵ - ۱۳۹۴	پیمان وارث	بررسی اثر فیبرین غنی از پلاکت همراه با غشای کلاژن بر بهبودی آسیب وارده به عصب سیاتیک در رت	محمد مهدی دهقان ، نقیسه شاملو	آرش خجسته	۱۳
۳۳۷۸	۹۵ - ۱۳۹۴	ثمین بنی هاشم	بررسی رابطه پلی مورفیسم های rs6184(P561T) و rs6182(C422F) در رسپتور ژن گیرنده هورمون رشد(GHR) در بروز بزرگی مندیل غیر سندرمیک در جمعیت ایرانی	آرش خجسته	کاظم دالایی ، وحیدرضا یاسایی	۱۴
۳۳۷۵	۹۵ - ۱۳۹۴	لیدا خیری	بازسازی استخوان در ضایعات شکاف آلوئول به وسیله سلول های بنیادی چربی باکال بارگذاری شده بر روی داربست زونگرفت به همراه استخوان اتوژن : کارآزمایی بالینی	-	آرش خجسته	۱۵
۳۳۷۳	۹۵ - ۱۳۹۴	مایسا جعفری	ساخت داربست کامپوزیت تری کلسیم فسفات حاوی هیدروژل کلاژن و نانوذرات کیتوسان و بررسی میزان نشست سلول های بنیادی مزانشیمی بر روی آن توسط میکروسکوپ الکترونی روبشی	مهشید نامداری	آرش خجسته	۱۶
۳۳۷۴	۹۵ - ۱۳۹۴	زهرا سادات پاک نژاد	بررسی میزان نشست، تکثیر و تمایز سلول های بنیادی مزانشیمی بر روی داربست ترکیبی تری کلسیم فسفات حاوی هیدروژل کلاژن و نانوذرات کیتوسان	آرش خجسته ، مهشید نامداری	محمد جعفر اقبال	۱۷
۳۴۱۰	۹۵ - ۱۳۹۴	سپنتا حسین پور	بازسازی استخوان به واسطه آنتی بادی (AMOR) : تکنیک نوین غنی سازی داربست ها با آنتی بادی منوکلونال BMP-2 جهت مهندسی بافت استخوان	آرش خجسته ، فاطمه مشهدی عباس	محمد جعفر اقبال	۱۸
۳۱۰۱۴۴	۹۶ - ۱۳۹۵	مجتبی عوض آبادیان	شناسایی تغییرات توالی ژن PTH1R در بیماران ایرانی مبتلا به فقدان رویش اولیه دندان غیرسندرمیک	-	آرش خجسته ، وحید یاسایی	۱۹
۳۵۲۸	۹۷ - ۱۳۹۶	حمیدرضا مسلمی	بررسی برون تنی و درون تنی اثر استرس حرارتی بر تکثیر و تمایز سلول های بنیادی انسانی مشتق شده از پالپ دندانی کشت داده شده بر داربست بتا تری کلسیم فسفات	مریم رضایی ، مهشید نامداری	آرش خجسته	۲۰
۳۵۳۶	۹۷ - ۱۳۹۶	سید شروین شفیعی	ساخت، مشخصه یابی و بررسی نقش داربست نانوکامپوزیتی مبتنی بر پلی کاپرولاکتون/پلی ونیل الکل/کلسیم فسفات/کربن کوانتوم دات در مهندسی بافت استخوان	مریم رضایی ، مهشید نامداری	آرش خجسته ، میثم امیدی	۲۱
۳۸۱۲	۱۴۰۰-۱۴۰۱	زینب بختیاری	بررسی اثر گرانول بتا-تری کلسیم فسفات با آزادسازی کنترل شده پورموفامین با سلول بنیادی مزانشیمی مشتق از مغز استخوان رت بر استخوان سازی در مدل حیوانی ضایعه بحرانی جمجمه رت	محمد جعفریان ، مریم رضایی راد	آرش خجسته	۲۲



۴۰۲۷	۱۴۰۱-۱۴۰۲	صدرا محقق	بررسی خصوصیات داربست‌های هیدروژلی تقویت شده با آلوگرفت و استراتیوم	حانیه نخبه‌الفقهایی	آرش خجسته	۲۳
------	-----------	-----------	--	---------------------	-----------	----

طرح‌های تحقیقاتی

ردیف	مجریان اصلی طرح	همکاران طرح	عنوان طرح	سال شروع	سال خاتمه	سازمان اعتبار دهنده	مکان اجرا
۱	حسین بهنیا ، آرش خجسته		بررسی تاثیر بیسفسونات در التیام ساکت دندان سگ	۱۳۸۷		مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۲	حسین بهنیا ، آرش خجسته		بررسی کاربرد سلول‌های بنیادی در التیام بیماران شکاف آلوژل	۱۳۸۷	۱۳۸۹	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۳	حسین بهنیا ، آرش خجسته		بررسی استخوان‌سازی سلول‌های بنیادی در نانو اسکافولد ها تر کالواریای خرگوش	۱۳۸۷	۱۳۸۹	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۴	آرش خجسته		مقایسه تاثیرات Emdogain با TGF-B در تمایز و رشد سلول‌های بنیادی مغز استخوان و PDL	۱۳۸۷	۱۳۸۹	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۵	آرش خجسته ، حسین بهنیا		کاربرد سلول‌های بنیادی به همراه rh-PDGF در اسکافولد آلوژنیک در ترمیم ضایعات استخوانی سگ	۱۳۸۷		مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۶	محمد جعفریان ، آرش خجسته		کاربرد سلول‌های بنیادی در ترمیم ضایعات استخوانی سگ	۱۳۸۵	۱۳۸۷	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۷	آرش خجسته	دکتر جعفریان	کاربرد کشت همزمانی سلول‌های بنیادی عروقی و استخوانی در مجاورت VEGF	۱۳۸۹		مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۸	عباس خدایاری	آرش خجسته	بررسی موتاسیون P53 در Ameloblastic Carcinoma	۱۳۸۸	۱۳۸۹	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۹	حسین بهنیا	آرش خجسته ، فاطمه مشهدی عباس، محمد مهدی دهان، گلناز مراد ، سیده غزاله دشتی	بررسی تاثیر کاربرد سلول‌های مزانشیمی مغز استخوان سگ و فاکتور رشدی پلاکتی نوترکیب در بلاک‌های زئوژنیک روی میزان افزایش عمودی استخوان	۱۳۸۸	۱۳۹۰	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۰	آرش خجسته	-	بررسی میزان استخوان‌سازی سلول‌های بنیادی در اسکافولد آلوژنیک در کالواریای خرگوش	۱۳۸۹		مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرکز تحقیقات علوم دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی



تألیفات

ردیف	عنوان کتاب	نویسندگان	انتشارات	سال نشر	ملاحظات
۱	تدابیر جراحی در ضایعات دهان، فک و صورت	آرش خجسته، رضا وحید و مرضیه علی خاصی	تیمور زاده	۱۳۸۲	
۲	زیبایی در ایمپلنت های دندان	آرش خجسته، مرضیه علی خاصی و حکیمه سیادت	شایان نمودار	۱۳۸۴	
۳	مهندسی بافت و رژئراسیون دنتوماگزیلوفاسیال	آرش خجسته، غزاله دشتی و گلناز مراد	مرکز تحقیقات دندانپزشکی	۱۳۸۹	
۴	شواهد علمی در درمان ایمپلنت	آرش خجسته ، مسعود یغمایی ، یدالله سلیمانی شایسته ، حسین بهنیا ، علی حسنی ، فریدون پور دانش ، فرشید رایتی ، محمد تقی کیانی	رویان پژوه	۱۳۹۱	چاپ اول

کتاب ترجمه شده

ردیف	عنوان کتاب	نویسندگان	انتشارات	سال نشر	ملاحظات
۱	درمان بیماران بی دندان بوچر	رضا وحید، آرش خجسته و حوری اصل روستا	شایان نمودار	۱۳۸۰	

ابداعات و اختراعات ثبت شده

ردیف	مجری	عنوان اختراع	سال	محل ثبت اختراع	ملاحظات
۱					

طرحهای منتخب در جشنوارهها

ردیف	مجریان طرح	عنوان طرح	سال	عنوان جشنواره	ملاحظات
۱	آرش خجسته	استادیار نمونه	۱۳۹۰	دوازدهمین جشنواره پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	
۲	آرش خجسته	کتاب تالیفی برتر	۱۳۹۰	دوازدهمین جشنواره پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	
۳	آرش خجسته	پژوهشگر برتر (دانشیار)	۱۳۹۴	شانزدهمین جشنواره پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	



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

ردیف	نام عضو	عنوان انجمن ها و شوراهای	مدت و سال	ملاحظات
۱	آرش خجسته	انجمن جراحان دهان فک و صورت آمریکا	۱	
۲	آرش خجسته	انجمن جراحان فک و صورت ایران	۴	