



دکتر صدیقه رازی

دکترای دندانپزشکی / دکترای تخصصی رادیولوژی فک و

صورت دانشگاه علوم پزشکی تبریز / ایران دانشکده

دندانپزشکی / بخش رادیولوژی کد پستی : ۵۱۶۶۶۱۴۷۱۱

تلفن دانشکده : ۰۰۹۸۴۱۳۳۳۵۵۹۶۵ دورنگار :

پست الکترونیکی: ۰۰۹۸۴۱۳۳۳۴۶۹۷۷

sed_razi@yahoo.com

سمت آموزشی و اجرایی

استادیار گروه رادیولوژی دانشکده دندانپزشکی

عضو EDO در گروه استاد مشاور

دانشجویی

عضو شورای تصویب پایان نامه های دانشجویی

سرپرست تخصصی

مدارک تحصیلی

-دکترای دندانپزشکی از دانشکده دندانپزشکی تبریز

-دکترای تخصصی رادیولوژی فک و صورت از دانشکده دندانپزشکی تبریز

فعالیت های آموزشی

دوره های عمومی و تخصصی دندانپزشکی

زمینه های مورد علاقه تحقیقاتی

- TMJ تصویربرداری مفصل

-دندانپزشکی قانونی

- CBCT , MRI

مقالات علمی منتشر شده

1. Razi T, Razi S. Comparison of linear dimensions and angular measurement of panoramic images taken with two machines. JODDD 2009; August
2. Nourbakhsh R, Razi S, Razi T. Evaluation of Relation of Dimensional Measurement of Different Anatomic Skull Structures to Determine Sexual Dimorphism in Cone Beam CT Images of an Iranian Population. Journal of research in medical and dental sciences. 2018; 5(5)
3. Razi T, Razi S. Association between the morphology and thickness of bony components of the temporomandibular joint and gender, age and remaining teeth on cone-beam CT images. Journal of Dental and medical problems. 2018; 55(3): 229-304
4. Razi T, Emamverdizadeh P, Nialvar N, Razi S. Comparison of the Hounsfield unit in CT scan with the gray level in cone-beam CT. JODDD 2019; May
5. Razi T, Vahdani Manaf N, Yadekar M, Razi S, Gheybi SH. Correction of cupping artifacts in axial cone-beam computed tomography images by using image processing algorithms. Journal of advanced oral research. 2019; 10(2): 132-136
6. Shalakizadeh M, Razi T, Emamverdizadeh P, Razi S. Relationship between body height and length of canine teeth in term of jaw and gender using CBCT technique in patients. Journal of forensic imaging. 2020; 21 April
7. Daneshmehr S, Razi T, Razi S. Relationship between the condyle morphology and clinical findings in terms of gender, age, and remaining teeth on cone beam computed tomography images. Braz J Oral Sci. 2022; 21: e226611
8. Nasereslami F, Razi T, Banakar E, Emamverdizadeh P, Razi S. Comparison of Dimensions of the Palate Between Individuals With and Without Nasal Septum Deviation on Cone-Beam Computed Tomography Images in an Iranian Population. Avicenna J of Den Res. 2022; 14(4)
9. Maghbuli H, Razi T, Banakar E, Emamverdizadeh P, Razi S. Errors in Panoramic Images Based on the Dentition Type of Patients Referring to the Oral and Maxillofacial Radiology Department of Tabriz Dental School During 2017-2018. Avicenna J of Den Res. 2023; 15(2): 36-41

10. Mortazavi A, Razi S, Ebrat S. Evaluation of the Use of Radiographic Images and Cone-Beam Computed Tomography in the Surgery of Impacted Teeth. IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS). e-ISSN: 2279-0853, p-ISSN: 2279-0861. Volume 20, Issue 3 Ser.8 (March. 2021), PP 59-62

11. Mokhtari H^a, Razi S^b, Rahimi S^a, Haghighat P^c, Abedi A^{a,d,*}, Behrouzpour E. Evaluation of Canal Transportation and Centering Ability of RaCe and Af f-one Systems by Cone-beam Computed Tomography: An *in Vitro* Study. *Iranian Endodontic Journal*, Vol. 19 No. 3 (2024), 26 June 2024 , Page 193-198

12. Bayat N, Ghavimi M A, Rahimpour K, Razi S, Esmaili F. Radiographic texture analysis of the hard tissue changes following socket preservation with allograft and xenograft materials for dental implantation: A randomized clinical trial. DOI: <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-3228872/v1>

خلاصه مقالات کنگره هاي داخلي

1. تظاهرات ناحیه صورت و دهان در سندروم اهلر دانلوس. تهمنه رازي، صديقه رازي. نهمين کنگره انجمن راديولوژي راديولوژي دهان و فك و صورت، 1395، تهران-ايران

2. انكيلوز فايبروز مفصل گيجگاهي -فكي و تكنيکهاي تصويربرداري. تهمنه رازي، نيما بيوكي، صديقه رازي. هفتمين کنگره انجمن راديولوژي راديولوژي دهان و فك و صورت، 1393، تهران-ايران

3. هيجدهمی ن سمپوزيوم انجمن Postoperative maxillary cyst and diagnostic images ، تبريز 1397 پريودونتولوژی ايران، تهمنه رازي، صديقه رازي،

4. Periodontal ligament widening هيجدهمین سمپوزيوم انجمن پريودونتولوژی ايران، صديقه رازي، تهمنه رازي ، تبريز، 1397،

5. سيالواندوسکوپي. سيزده می ن کنگره انجمن راديولوژي راديولوژي دهان و فك و صورت، تهمنه رازي، 1399، تهران

6. موکورمايکوزيس. چهارده می ن کنگره انجمن راديولوژي راديولوژي دهان و فك و صورت ، صديقه رازي ، تهمنه رازي، تهران، 1400

7. میوزیت استخوانی شونده. چهاردهمی ن کنگره انجمن رادیولوژی رادیولوژی دهان و فک و صورت، تهمینه رازی، صدیقه رازی، 1400، تهران

طرح های تحقیقاتی:

1. ارتباط بین مورفولوژی و ضخامت اجزای استخوانی مفصل گیجگاهی - فکی با جنس، سن و تعداد دندان های موجود در تصاویر توموگرافی کامپیوتری با اشعه مخروطی در یک جمعیت ایرانی
2. ارزیابی رابطه اندازه گیری ابعادی ساختارهای مختلف آناتومیک جمجمه در تعیین دقت تفکیک جنسیت در تصاویر توموگرافی کامپیوتری با اشعه مخروطی شکل در یک جمعیت ایرانی
3. اصلاح آرتیفکت های Cupping در تصاویر آگزیمال و کراس سکشنال تصویربرداری توموگرافی کامپیوتری با اشعه مخروطی با استفاده از الگوریتم های پردازش تصویر در نرم افزار Matlab
4. بررسی آرتیفکت های ایجاد شده توسط مواد فلزی در فضای exomass در تصویر برداری کامپیوتری با پرتو مخروطی