



دکتر الناز مصلحی فرد

دانشیار، متخصص پروتز های دندانی
دانشکده دندانپزشکی تبریز
دانشگاه علوم پزشکی تبریز
تبریز، ایران

تاریخ ورود به خدمت: ۱۳۸۵/۷/۲۰

تلفن: ۳۳۵۵۹۶۵-۰۱۱-۹۸+

آدرس: انتهای خیابان گلگشت، دانشکده دندانپزشکی، بخش پروتزهای دندانی

آدرس الکترونیکی: elnaz_moslehi@yahoo.com

سمت آموزشی و اجرایی: استادیار بخش پروتز های دندانی
عضو شورای پژوهشی

مدارک تحصیلی: دکترای دندانپزشکی- دکترای تخصصی در پروتز های دندانی

فعالیت های آموزشی: تد ریس تنوری و عملی پروتز در مقاطع دندانپزشکی عمومی و تخصصی

زمینه های مورد علاقه تحقیقاتی: ایمپلنت و مواد دندانی

کتاب و مقالات علمی منتشر شده:

ترجمه کتاب ایمپلنت های دندانی میش ۲۰۰۵

تالیف فصلی از کتاب IMPLANT DENTISTRY

Moslehifard E. Computer aided techniques developed for diagnosis and treatment planning in implantology in *Implant Dentistry The Most Promising Discipline of Dentistry*, Ilser Turkyilmaz (Ed). Pp.409-436. Intech publisher, 2011

مقالات چاپ شده:

1. Parnia F, **Moslehi EF**, Sadr K, Motiaghany N. Pattern of occlusal contacts in eccentric mandibular positions in Dental students. *Journal of dental research, dental clinics, dental prospect* 2008; 2: 85-9

2. Parnia F, **Moslehi EF**, Mahboub F, Hafezqoran A, Esmaeili FG. Tomographic volume evaluation of submandibular fossa in patients requiring dental implants.

Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology 2010; 109: 32-36
(Corresponding author)

3. Mahboub F, Moslehifard E, Geramipannah F, Hajmiraga H. Prosthodonti rehabilitation of a bruxer patient with severely worn dentition: A clinical case report. Journal of dental research, dental clinics, dental prospect. 2009; 3:28-31

4. Parnia F, Hafezquran A, Moslehifard E, Mahboub F, Nahaei M, Dibavar MA. Effect of different disinfectants on staphylococcus aureus and candida albicans transferred to alginate and polyvinylsiloxane impression materials. Journal of dental research, dental clinics, dental prospect. 2009; 3:122-125

5. Parnia F, Hafezqoran A, Mahboub F, Moslehifard E, Koodaryan R, Moteyagheni R, Salehsaber F. Proportions of Maxillary Anterior Teeth Relative to Each Other and to Golden Standard in Tabriz Dental Faculty Students. Journal of dental research, dental clinics, dental prospect. 2010; 4(3):83-86

6. Nokar S, Moslehifard E, Bahman T, Bayanzadeh M, Nasirpouri F, Nokar A. Accuracy of Implant Placement Using a CAD/CAM Surgical Guide: An In Vitro Study. Int J Oral Maxillofac Implants 2011; 26: 520–526. **(Corresponding author)**

7. الناز مصلحی فرد، شیمای صفانیان. بازسازی پروتزی در یک بیمار با میکروستومیا- (گزارش مورد). مجله دندانپزشکی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران، دوره ۲۴، شماره ۲؛ تابستان ۹۰. ص. ۱۲۱-۱۲۵.

8. الناز مصلحی فرد، فرهنگ محبوب. ساخت پروتز چشم اختصاصی: گزارش مورد. مجله دندانپزشکی جامعه اسلامی دندانپزشکان، دوره ۲۳، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۰. ص. ۱۷۷-۱۸۱.

9. Moslehifard E, Nikzad S, Geramipannah F, Mahboub F. (2011). Full mouth rehabilitation of a patient with severely worn dentition and uneven occlusal plane: A Clinical Case Report. Journal of Prosthodontics. J Prosthodont 2012 Jan; 21(1):56-64. **(Corresponding author)**

10. Parnia F, Moslehifard E, Hafezqoran A, Mahboub F, MojaverKahnamoui H. Characteristics of anatomical landmarks in the mandibular interforaminal region: A cone-beam computed tomography study. Med Oral Patol Oral Circ Bucal 2012 May; 17(3):420-425. **(Corresponding author)**

11. Moslehifard E, Nokar s. Designing a Custom Made Gauge Device for Application in the Access Hole Correction in the Dental Implant Surgical Guide. Indian Prosthodontic Society 2012 Apr-June; 12(2): 123-129. **(Corresponding author)**

12. Moslehifard E, Nasirpouri F, Mahboub F, Salehjou M, Gasemzade S. Influence of chemical disinfection on the mechanical properties and structure of the type III and IV dental stones. Advances in Applied Ceramic Functional and Bioceramics 2012; 111(8): 450- 458.
(Corresponding author)

13. Robati Anaraki M, Moslehifard E, Aminifar S, Ghanati H. Effect of microwave disinfection on compressive and tensile strengths of dental stones. J Dent Res Dent Clin Dent Prospects. 2013 ;7(1): 42-6.

14. Moslehifard E, Nasirpour F, Gasemzadeh S. Effect of disinfectants on the hardness of dental stones. Journal of Islamic dental association of IRAN 2013; 25(2): 127- 133. **(Corresponding author)**

15. Robati Anaraki M, Lotfipour F, Moslehifard E, Momtazehi A, Sigari P. Effect of different energy levels of microwave on disinfection of dental stone casts. Journal of dental research, dental clinics, dental prospect 2013; 7 (3): 140- 146. **(Corresponding author)**

16. Parnia F, Hafezeqoran A, Mahmoudian B, Saati E, Moslehifard E, Koodaryan R, Mahboub F. Comparison of different cleaning procedures of implant drills using TC⁹⁹. Implant dentistry 2013; 22 (6): 627-30.

17. Moslehifard E, Farid F. Single Tooth Replacement Using InCeram Resin Bonded Fixed Partial Denture: A Clinical Report. Journal of dentistry (Tehran) 2014; 11(1):106- 110. **(Corresponding author)**

18. Shirkavand S, Moslehifard E. Effect of TiO₂ nanoparticles on tensile strength of dental acrylic resins. Journal of dental research, dental clinics, dental prospect 2014; 8 (4):197-203. (Corresponding author)

19. Moslehifard E, Lotfipour F, Robati MA, Shafee E, Tamjid-Shabestari S, GHaffari T. Efficacy of disinfection of dental stone casts: Virkon versus sodium hypochlorite . Journal of dentistry (Tehran) 2014; 12(3): 206-215

20. Parnia f, Moslehifard E, Motayaghi N, Pournasrollah A. A time-saving method for transferring occlusal vertical dimension and centric relation of complete denture to a full arch implant prosthesis Journal of contemporary dental practice 2014; 15(5) . (Corresponding author)

21. Anaraki MR, Moslehifard E, Bahari M, Mahboubi S. Effect of repeated microwave disinfection on surface hardness and dimensional accuracy of two dental stone materials. Advances in biocience and clinical medicine 2014; 3 (1):17-24

22. Anaraki MR, Akhi MT, Pirzadeh T, Moslehifard E, Ghanati H, Mosavi A, Khorramdel A. Efficacy of microwave disinfection on moist and dry dental stone casts with different irradiation times. Advances in biocience and clinical medicine 2015; 5(3): 40-48

23. Ali Hafezeqoran, Elnaz Moslehifard, Roodabeh Koodaryan. Attitude of dental prostheses residents of faculty of dentistry of Tabriz university of medical sciences to

objective structured clinical examination (OSCE). *Res Dev Med Edu* 2015; 4(2):141-146.

24. Esmaili F, Mahboub F, Moslehifard E, Pouralibaba F, Ostadrahimi A, Mahboub S. Comparison of nutritional status of conventional complete denture wearers and persons with natural dentition based on anthropometric indices. *The Journal of Urmia University of Medical Sciences* 2016; 27(1):46-50.

25. Ghaffari T, Barzegar A, Hamedirad F, Moslehifard E. Effect of nanoclay on thermal conductivity and flextural strength of polymethyl methacrylate acrylic resin. *J Dent Shiraz Univ Med Sci* 2016; 17(2):121-127.

26. Moslehifard E, Khosronejad N, Fahimpour F. Comparison of the effect of Nd:YAG laser and sandblasting on shear bond strength of a commercial Ni-Cr alloy to porcelain. *Journal of dental materials and techniques* 2016; 5(3):114-119.

27. Nasirpour F, Yousefi I, Moslehifard E, Khalil-Allafi J, Tuning surface morphology and crystallinity of anodic TiO₂ nanotubes and their response to biomimetic bone growth for implant applications, *Surface and Coatings Technology* 315, 163-171. (Corresponding author)

28. Moslehifard E, Moslehifard M, Ghasemzadeh S, Nasirpour F. Effect of pH on corrosion behavior of nickel-base dental casting alloys in artificial saliva by weight loss and polarization methods. *Front Dent* 2019; 16(1): 13-20. . (Corresponding author)

29. Moslehifard E, Ghaffari T, Zarei Kh. Evaluation of the effect of two denture disinfectants on the surface roughness of conventional heat-cured acrylic and tio2-reinforced acrylic resins. *J Biochem Tech* 2018; 2: 106-112.

30. Effect of adding tio2 nanoparticles on the SEM morphology and mechanical properties of conventional heat-cured acrylic resin. *Journal of dental research, dental clinics, dental prospect* 2019; 13 (3):234-240.

31. Effect of thermal and mechanical cycles on shear bond strength of zirconia core to porcelain veneer under different surface treatments. *Journal of dental research, dental clinics, dental prospect* 2019; 13 (3):227-233.

32. Moslehifard E, ghasemzadeh S, Nasirpour F. Influence of pH level of artificial saliva on corrosion behavior and nickel ion release of a Ni-Cr-Mo alloy: an in vitro study. *Anti corrosion Methods and Materials* 2019; 66(6): 746-756.

33. Firouzi-Nerbin H, Nasirpour f, Moslehifard E. Pulse electrodeposition and corrosion properties of nanocrystalline nickel-chromium alloy coatings on copper substrate. *Journal of Alloys and Compounds* 2020; 822(5): 153712.

34. Moslehifard E, Ghaffari T, Mohammadian-Navid S, Ghafari-Nia M, Farmani A, Nasirpour F. Effect of chemical passivation on corrosion behavior and ion release of a commercial chromium-cobalt alloy. *J Dent Res Dent Clin Dent Prospects*. 2020; 14(3):171-176

۳۵. مصلحی فرد الناز، غفاری طاهره، فرهنگی نگین. بررسی خصوصیات کیفی دنجر قبلی در بیماران مراجعه کننده به بخش پروتز دانشکده دندانپزشکی تبریز در طی ۱۰ سال. *مجله دندانپزشکی*. ۱۳۹۹; ۳۳ (۲): ۹۶-۱۰۱.

۳۶. مصلحی فرد الناز. بررسی اثر غیر فعال کردن شیمیایی بر خوردگی یک نوع آلیاژ کروم کبالت دندانی: ت میکروسکوپی و آنالیز سطح. مجله تحقیق در علوم دندانپزشکی. ۱۳۹۹؛ ۱۷ (۴): ۲۹۶-۳۰۴

خلاصه مقالات ارائه شده :

اندازه گیری دقت دو نوع راهنمای جراحی مختلف در جراحی های ایمپلنت. (در ششمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

مروری بر گزارشات گذشته و یک مورد بازسازی دنتیشن سایش یافته همراه با پلن اکلوزال ناهماهنگ. (در هفتمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

ملاحظات ارتو-پروتز برای فقدان مادرزادی لترالهای ماگزیلا. (در هشتمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

درمان اندودنتیک و Forced Eruption : روشی برای حفظ دندانهای با پروگنوز مشکوک (در دوازدهمین کنگره بین المللی انجمن اندودنتیستهای ایران)

روش قدم به قدم ساخت پروتز اوکلار برای جلب حداکثر رضایت بیمار. (در نهمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

تکنیکهای رژنراتیو برای درمان دیفتهای اندودنتیک و پریودنتال. (در نهمین کنگره بین المللی پریودنتولوژی)

تاثیر پروتزهای ثابت معمول (کراون و بریج) بر سلامت پریودنشیوم. (در نهمین کنگره بین المللی پریودنتولوژی)

نقش اپالینس اکلوزالی در درمان اختلالات مفصل تمپورومندیبولار. (در دهمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

انتخاب اباتمنت به عنوان یک مرحله کلیدی در درمان ایمپلنت. (در دهمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

پروسه های قالبگیری و ساخت تری سکشنال جهت بیمار اسکرودرمی : گزارش مورد. (در دهمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

مروری بر مطالعات گذشته در مورد نظریه منطقه خنثی همراه با گزارش چند مورد بیمار درمان شده با این روش (یازدهمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

اوردنچر متکی بر ایمپلنت فک پایین : اچمننت بال یل بار ؟ (یازدهمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

Moslehifard E, Moslehifard M. Submerged framework bridge: A conservative method for replacement of missing teeth. 12 th international congress of Iranian academy of restorative dentistry 2012

Moslehifard E, Nasirpouri F. Magnetic field assisted osseointegration on nanotubular titanium oxide films for dental implant applications. V Euro-Asian symposium. Russia

مروری بر روشهای FRC جهت جایگزینی دندانها (سیزدهمین کنگره بین المللی پروستودنتیستها)

عضویت در انجمن های علمی:

انجمن پروستودنتیست های ایران

انجمن دندانپزشکان عمومی

جوایز:

مقاله پژوهشی برتر در رشته پروتزهای دندانی در جشنواره علمی پژوهشی شهید دکتر احمد هدایت در سال ۱۳۹۱
مقاله پژوهشی برتر در رشته پروتزهای دندانی در جشنواره علمی پژوهشی شهید دکتر احمد هدایت در سال ۱۳۹۳

طرحهای تحقیقاتی به اتمام رسیده :

تاثیر استفاده از دستگاه میکروویو در مقایسه با هیپوکلریت سدیم ۵/۰٪ در استریل نمودن کست های ساخته شده از استون دندانی تیپ ۳، آلوده شده با سویه های میکربی

مقایسه ویرکن ۱٪ با هیپوکلریت سدیم ۵/۰٪ به روش اسپری در ضد عفونی نمودن کست های ساخته شده از استون دندانی تیپ ۳، آلوده شده با سویه های باکتریایی و قارچی در فواصل زمانی مختلف

مقایسه استحکام فشاری و کششی قطری کست های دندانی تهیه شده از استون دندانی تیپ III پس از 7 بار ضد عفونی کست با محلول ویرکن ۱٪ و هیپوکلریت سدیم ۵/۰٪.

مقایسه وضعیت تغذیه ای افراد دارای پروتز کامل و افراد دارای سیستم دندانی طبیعی بر اساس شاخصهای تن سنجی

مقایسه کارایی استفاده از دستگاه میکروویو در ضد عفونی کستهای ساخته شده از استون دندانی تیپ ۳، آلوده شده با سویه های باکتریایی و قارچی در حالت خشک و مرطوب

مقایسه استحکام فشاری، کششی، خمشی و مقاومت ضربه رزین آکرلی تقویت شده با نانو ذرات تیتانیوم دی اکساید با رزین آکرلی معمولی

بررسی چگونگی خوردگی آلیاژ نیکل-کروم در بزاق مصنوعی

تاثیر ضد عفونی کردن مکرر با میکروویو بر سختی سطحی و دقت ابعادی دو استون دندانی نوع ۴

بررسی خصوصیات کیفی دنچر قبلی در بیماران مراجعه کننده به بخش پروتز دانشکده دندانپزشکی تبریز از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۹۰
مقایسه اثر کاربرد لیزر Nd/YAG و سند بلاست بر زبری سطحی یک نوع آلیاژ نیکل-کروم تجاری و استحکام برشی باند با پرسنل

تأثیر سیکل حرارتی و مکانیکی براستحکام باند برشی کور زیرکونیایی به ونیر پرسلنی تحت آماده سازی های سطحی مختلف

بررسی اثر دو نوع ماده ضد عفونی کننده دنچر بر زبری و میکرو هاردنس سطحی آکریل گرما پخت معمولی و آکریل تقویت شده با نانوذرات TiO_2

بررسی اثر رونین شدن شیمیایی بر روی رفتار خوردگی یک نوع آلیاژ کبالت کروم تجاری

بررسی اثر رونین شدن شیمیایی بر روی انحلال یونی یک نوع آلیاژ کبالت کروم تجاری