

Dr. Reza Amini

DDS, MSc in Orthodontics (Board Certified Orthodontist)

Department of Orthodontics, Faculty of Dentistry
Kerman University of Medical Sciences

دکتر رضا امینی

متخصص ارتودانتیکس / ارتودنسی و ناهنجاری‌های فک و صورت (دارای بورس تخصصی)

بخش ارتودنسی، دانشکده دندانپزشکی
دانشگاه علوم پزشکی کرمان (نظام پزشکی: ۱۸۶۵۵۰)

IRIMC Registration No: 186550 | Specialty: Orthodontics & Dentofacial Orthopedics | Profile: Iranian Medical Council Verified

Education & Board Certification

- National Board Certification in Orthodontics**
Iranian Board of Orthodontics & Dentofacial Orthopedics
- Post-Graduate Specialty in Orthodontics (MSc)**
Department of Orthodontics, Faculty of Dentistry,
Kerman University of Medical Sciences
- Doctor of Dental Surgery (DDS)**
Faculty of Dentistry, Kerman University of Medical
Sciences, Kerman, Iran

Academic & Clinical Experience

- Department of Orthodontics**
Faculty of Dentistry, Kerman University of Medical
Sciences (Clinical Training, Biomechanics Seminars &
Thesis Advisory)
- Specialized Orthodontic Practice**
Comprehensive Fixed & Removable Orthodontics,
Dentofacial Growth Modification, Clear Aligners &
Skeletal TAD Anchorage
- Medical Council of I.R. Iran (IRIMC)**
Registered Specialist in Orthodontics (License No:
186550)

Research Interests

- Facial Landmarks, Soft Tissue Aesthetics & Anterior
Tooth Proportions
- Finite Element Analysis (FEA) of Orthodontic Tooth
Movement & Stress Distribution
- Orthodontic Biomaterials, Bracket Systems &
Ceramic Aging Degradation
- Temporary Anchorage Devices (TADs) & Complex
Biomechanics
- Interdisciplinary Ortho-Surgical & Ortho-Prosthetic
Treatment Planning

پیشینه تحصیلی و دانشنامه بورس

- دانشنامه و بورس تخصصی ناسیونال ارتودانتیکس**
بورس تخصصی ارتودنسی و ارتوپدی فک و صورت ایران
- دوره تخصصی ارتودانتیکس (MSc)**
بخش ارتودنسی، دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمان
- دکترای حرفه‌ای دندانپزشکی (DDS)**
دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان

سوابق آکادمیک و بالینی

- بخش ارتودنسی**
دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمان (آموزش بالینی،
سمینارهای بیومکانیک و راهنمایی پایان‌نامه‌ها)
- فعالیت تخصصی کلینیکی ارتودنسی**
درمان‌های ارتودنسی ثابت و متحرک، ارتوپدی فک و صورت، اینترهای
شفاف و انکوریج اسکلتی مینی‌اسکرو
- سازمان نظام پزشکی جمهوری اسلامی ایران**
متخصص دارای پروانه رسمی ارتودانتیکس (شماره نظام پزشکی:
۱۸۶۵۵۰)

زمینه‌های پژوهشی مورد علاقه

- لندمارک‌های صورت، شاخص‌های زیبایی بافت نرم و تناسبات
دندان‌های قدامی
- آنالیز اجزای محدود (FEA) و تحلیل توزیع تنش در حرکات دندانی
ارتودنسی
- بیومتریال‌های ارتودنسی، سیستم‌های براکت و کهنگی سرامیک‌های
دندانی
- سیستم‌های انکوریج اسکلتی موقت (TADs / مینی‌اسکروها) در
بیومکانیک پیشرفته
- طرح‌ریزی درمان‌های چندتخصصی ارتوسرجری و ارتودنسی-پروتز

Published Scientific Papers & Research Articles (فهرست مقالات منتشر شده)

- Relationship of maxillary anterior teeth and some facial landmarks.**
Amini P, Saeed B, Darabi R, Amini R, Pourmoshrefi P.
Academic Journal of Health Sciences: Medicina Balear, 2022; 37(3): 51-57. doi: 10.3306/AJHS.2022.37.03.51

2. **Effect of hydrothermal aging on the optical properties of monolithic zirconia ceramics.**
Amini P, Darabi R, Mahmoudi M, Saeed B, Amini R, Pourmashrefi P.
Academic Journal of Health Sciences: Medicina Balear, 2022; 37(4): 151-156. doi: 10.3306/AJHS.2022.37.04.151
3. **A study on color blindness among dentistry students of Kerman medical university.**
Ebrahimi A, Amini P, Amini R, Abbasi K, Raeisi Estabragh S, Nouri N.
Journal of Advanced Pharmacy Education & Research, 2018; 8(S2): 148-151.
4. **Effect of Cement Type and Thickness at the Marginal Area on Stress Distribution in Restorations: A Finite Element Analysis.**
Amini P, Mahmoudi M, Pourmashrefi P, Amini R, Pourmashrefi S.
Dental Biomechanics & Finite Element Research, School of Dentistry, Kerman University of Medical Sciences.
5. **Dimensional accuracy of Polyvinyl siloxane (PVS) impression materials considering impression techniques — A literature review.**
Nouri N, Amini P, Amini R, Ebrahimi A.
Journal of Dental School, Shahid Beheshti University of Medical Sciences / Scientific Dental Literature.

Clinical & Technical Orthodontic Skills

- Fixed Appliance Mechanics (Edgewise, MBT, Self-Ligating Systems)
- Dentofacial Orthopedics & Growth Modification in Skeletal Discrepancies
- Miniscrew / TAD Placement & Advanced Skeletal Force Control
- Cephalometric & Facial Soft-Tissue Aesthetic Analysis (Digital Tracing & 3D Imaging)
- Interdisciplinary Orthodontic Preparation for Orthognathic Surgery

مهارت‌های تخصصی و بالینی ارتودنسی

- درمان‌های جامع ارتودنسی ثابت (سیستم‌های Edgewise, MBT و سلف‌لیگیتینگ)
- ارتوپدی فک و صورت و دستگاه‌های فانکشنال در اصلاح ناهنجاری‌های اسکلتی
- تعبیه مینی‌اسکرو / TADs و کنترل انکوریج اسکلتی در بیومکانیک پیشرفته
- آنالیز سفالومتری و زیبایی‌شناسی بافت نرم صورت (طراحی دیجیتال و تصویربرداری ۳ بعدی)
- آماده‌سازی ارتودنسی قبل و بعد از جراحی فک و صورت (ارتوسرجری)