



Swiss International Academy
of Osseo-Integration and Maxillo-Facial Research

۴-۵ دیماه ۹۹

24-25 Dec 2020

با حضور
برترین سخنرانان
بین المللی
در زمینه
آگمنتاسیون

www.osteology.ir

راه‌های ثبت نام:

www.gtpmed.com

شماره پشتیبانی:

021284212



IRANIAN
OSTEOLOGY
SYMPOSIUM
EST.2004

هفتمین سمپوزیوم استئولوژی ایران

New Era in
Bone Augmentation
at the end of 2020

ریاست دوره ای سمپوزیوم:
پروفسور ابوالحسن مسگرزاده
متخصص جراحی دهان، فک و صورت



The First GTR, GBR, And Implant Training Center In Iran

پایه‌گذار سمپوزیوم های استئولوژی در ایران:
پروفسور غلامعلی غلامی
متخصص پرئودانتیکس

دبیر اجرایی:
دکتر علیرضا جهانگیرنیا
متخصص جراحی دهان، فک و صورت

GANJINE TEB PARS
Dental Training Center



دبیر علمی:
دکتر رضا عمید
متخصص پرئودانتیکس



New Era in Bone Augmentation at the end of 2020

هفتمین سمپوزیوم استئولوژی ایران

اسامی هیات موسس

پروفسور غلامعلی غلامی
پروفسور حسین مرتضوی
پروفسور آنتون اسکولیان
پروفسور امیررضا رکن
دکتر ناهی جابور
دکتر اردشیر رنجبری
پروفسور محمود تمیزی
پروفسور رضا فکرآزاد
پروفسور اصغر میرعمادی
دکتر رضا عمید

Founders

Prof. Gholam Ali Gholami
Prof. Hossein Mortazavi
Prof. Anton Sculean
Prof. Amir Reza Rokn
Dr. Nahi Jabbour
Dr. Ardashir Ranjbari
Prof. Mahmoud Tamizi
Prof. Reza Fekrazad
Prof. Asghar Miremadi
Dr. Reza Amid

ریاست سمپوزیوم

پروفسور ابوالحسن مسگرزاده



President of Symposium

Prof. Abolhassan Mesgarzadeh

کادر برگزاری

دکتر علیرضا جهانگیرنیا



Holding Staff

Dr. Ali Reza Jahangirnia

دکتر رضا عمید



Dr. Reza Amid



New Era in Bone Augmentation at the end of 2020

هفتمین سمپوزیوم استئولوژی ایران

پیام پایه گذار سمپوزیوم های استئولوژی ایران

پروفسور غلامعلی غلامی



به نام خداوند جان و خرد

در اواخر دهه ۹۰ میلادی همزمان با توسعه درمانهای ایمپلنت در کشور و ضرورت آموزش درمانهای بازسازی استخوان فکین اقدام به برگزاری دوره های منظم GBR با همکاری اساتید بخش های پریدانتیکس دانشگاه های شهید بهشتی و تهران نمودیم تا اینکه در سال ۲۰۰۴ بدلیل استقبال گسترده همکاران بویژه اعضای هیئت علمی دانشکده های دندانپزشکی کشور، "سمپوزیوم های استئولوژی ایران" را با هدف به روز کردن سطح علمی این همکاران و نیز دندانپزشکان پیشرو در درمان ایمپلنت، تاسیس کردیم.

این سمپوزیوم های عمدتاً دو سالانه با مشارکت چند دانشکده دندانپزشکی اروپایی و با دعوت از مجربترین کلینیسین های آن ها در قالب سخنرانی، جراحی های زنده و Hands on برگزار شده است.

اکنون در شرایط پاندمی Covid-19 در آستانه برگزاری ((هفتمین سمپوزیوم استئولوژی ایران)) با همکاری دانشکده دندانپزشکی وین اتریش و پروفسور Mauro Merli از کشور ایتالیا و نیز دعوت از اساتید برگزیده داخلی بصورت مجازی و Interactive هستیم.

در این سمپوزیوم اصول پایه بازسازی استخوان، اهمیت کمیت و کیفیت Soft tissue در موفقیت GBR، تکنیک های پیشرفته Reconstruction و نیز نقش Digital dentistry در بهبود درمانهای Regeneration و کاهش آسیب به بیمار، مورد بحث قرار خواهد گرفت.

مفتخریم این سمپوزیوم فوق تخصصی را به حضور استاد عالیقدر جناب آقای پروفسور امیر رضا رکن که در زمینه های آموزشی و تحقیقاتی ایمپلنتولوژی از مفاخر ملی هستند تقدیم نمائیم.

کلیه همکاران ارجمند را به ثبت نام و مشارکت فعال در این سمپوزیوم ارزشمند، دعوت می نمایم.

پروفسور غلامعلی غلامی

پایه گذار سمپوزیوم های استئولوژی ایران



New Era in Bone Augmentation at the end of 2020

هفتمین سمپوزیوم استئولوژی ایران

پیام رئیس هفتمین سمپوزیوم استئولوژی ایران

پروفسور ابوالحسن مسگرزاده



علم ایمپلنتولوژی این امکان را برای بیماران بی دندان فراهم کرده است که به جای پروتزهای متحرک یا پارسیل از پروتزهای ثابت متکی بر ایمپلنت بهره مند گردند.

قبل از روش های مدرن درمان بی دندانی، دندانپزشکان ناچار به انجام جراحی های پیش از پروتز بودند که این درمانها منجر به بهبود قابل ملاحظه ای در اصلاح اولیه و ثانویه استخوانهای فکین از حیث زیبایی و عملکرد شده است.

استخوان مناسب فک، بافت نرم کافی و بیمار با انگیزه از پیش نیازهای یک درمان موفق ایمپلنت هستند. رشد انفجار گونه ای که در زمینه تکنیک های جدید جراحی و پیشرفت های تکنولوژیکی در چند دهه اخیر رخ داده است ما را قادر ساخته تا بافت های از دست رفته سیستم جوئنده و ضایعات ناحیه صورت را بهتر بازسازی کنیم.

دانشجویان، رزیدنت ها و دندانپزشکان جوان باید آموزش های همه جانبه و بین رشته ای را فرا گیرند، همچنین دندانپزشکان با تجربه و همکاران متخصص باید دانش خود را با نسل جوان به اشتراک بگذارند تا باعث پیشرفت علم استئولوژی شوند.

درک صحیح از مشکلات درمانهای GBR مرهون دانشمندانی است که در این زمینه فعالیت کرده اند، هر چند هنوز مسائل لاینحلی مانند درمان Periimplantitis باقی مانده است.

تلاشهای پروفسور غلامعلی غلامی و همکاران دانشمند و با انگیزه ایشان و موسسه علمی بن تاژ پارس در برگزاری دو سالانه شش سمپوزیوم قبلی قابل تقدیر است و اینکه با وجود محدودیت های ناشی از کوید -۱۹ این راه را متوقف نکرده اند، تحسین برانگیز و قابل تقدیر است.

جای بسی خوشوقتی است که سمپوزیوم هفتم استئولوژی ایران، بصورت مجازی در تاریخ های ۵ و ۴ دیماه ۱۳۹۹ برگزار خواهد شد.

پیشرفت های جدید در زمینه آموزشی و جراحی با حضور سخنرانان صاحب نام داخلی و خارجی به بحث گذاشته خواهد شد.

اینجانب ضمن تقدیر مجدد از همه کسانی که با وجود محدودیت های ناشی از ویروس کرونا در فراهم کردن این سمپوزیم خالصانه تلاش کرده اند از همکارانم صمیمانه دعوت بعمل می آورم که در این رخداد علمی با ارزش حضور بهم رسانند.

با آرزوی سلامتی و ایام خوش همه شما را به خدای بزرگ می سپارم.

پروفسور ابوالحسن مسگرزاده

ریاست هفتمین سمپوزیوم استئولوژی ایران



New Era in Bone Augmentation at the end of 2020

هفتمین سمپوزیوم استولوژی ایران



Message from the Founder of Iranian Osteology Symposium (IOS)

Prof. G. Ali Gholami

Dear Colleagues

In the late 1990s, with the development of implant therapies, the need for education in the field of GBR was raised. Regular training courses were held with the cooperation of professors from departments of periodontics of SBMU and TUMS.

Due to the wide acceptance of colleagues, especially Dental faculty members, we established the Iranian Osteology Symposium with the aim of updating the scientific level of leading dentists who work in implant therapy. This biannual symposium is held with the participation of several European colleges and inviting the most experienced clinicians. In each program, there were lectures, live surgeries, and practical workshops.

Due to the existing pandemic, the seventh symposium will be held virtually in collaboration with the Vienna School of Dentistry and Prof. Merli from Italy, along with selected domestic speakers. We will discuss about fundamentals of bone reconstruction, importance of soft tissue quality on GBR success, advanced techniques /digital guided augmentations, and reducing injury to the patient.

We are proud to present this specialized symposium to one of the national dignitaries in the field of implant dentistry education and research, Prof. Amir Reza Rokn.

I invite all esteemed colleagues to actively participate in this symposium.

Prof. G. Ali Gholami
Founder of Iranian Osteology Symposiums



New Era in Bone Augmentation at the end of 2020

هفتمین سمپوزیوم استولوژی ایران



Message from the President of Iranian Osteology Symposium (IOS) 7th Period

Prof. Abolhassan Mesgarzadeh

The science of implantology has offered a method of transitioning a patient with complete or partial edentulism to an stable restoration. Before modern treatment of edentulism , dentists and dental specialists were destined to shape the future of to-day's preprosthetic surgery . Their experiences led to dramatic improvement of both functional and aesthetic aspects in primary and secondary correction of jaw bone.

Adequate bone valume , sufficient soft tissue and properly motivated patient are required to maintain implants.after boom and explosion of new and modified surgical and technological advancements within past recent decades, have enabled us for further reconstruction of lost masseteric apparatus and facial defects.

A contemporary and multidisciplinary knowledge should be offered to students, residents and recent graduates. Experienced and specialist colleagues should also share their knowledge to promote the science of osteology .

We are all indebted to the scientists in understanding and recognizing the problems of bone grafting . Yet , there are some unsolved subjects such as peri- implantitis.

Many thanks to professor Gholami ,his knowledgeable and enthusiastic colleagues and Bone Taj company for their pioneering in biannual presentation of six osteology seminars in the past . It's admirable that their endeavor hasn't been stopped by incidence of COVID19- disease. Fortunately, the seventh seminar will be virtually held, December 25,2020-24 . The educational and surgical scope and advancements will be discussed by known speaker's from Iran and abroad.

I sincerely invite our colleagues to participate in this high scientific event. Again many thanks to all our colleagues who have sincerely worked (in spite of corona virus problem) to provide this scientific opportunity for us. God bless you all.

Abolhassan Mesgarzadeh,
D.M.D,O.M.F.S,M.S.F.I.C.D



New Era in Bone Augmentation at the end of 2020

هفتمین سمپوزیوم استثنولوژی ایران

Dear Prof. Rokn

Within the past few decades your tireless efforts in education, research and clinical treatment ,has resulted in training great clinicians, broadly cited scientific articles and improving many patients 'quality of life.

Iranian Osteology Symposium is honored to open The 7Th Symposium by recognition of your invaluable services.

We are certain that you will always be a shining star in our profession to continue playing an irreplaceable role in your field of service.



New Era in Bone Augmentation at the end of 2020

هفتمین سمپوزیوم استثنولوژی ایران

► **Thursday** 24 Dec 2020

8:30 - 9 ►► **Opening**

New Era in Bone Augmentation at the end of 2020

Session I

09:00-10:00 Mauro Merli

pre prosthetic Bone Reconstruction in Advance Complex Clinical Cases.

10:00-10:30 Panel Discussion

10:30-11:00 Q & A

Session II

11:00-12:00 Arash Khojasteh

Bone Block Augmentation: Clinical Application, Limitations, and Complication

12:00-12:30 Panel Discussion

12:30-13:00 Q & A

Session III

14:00-15:00 Vahid khoshkam

Alveolar Ridge Preservation: Emerging Evidence

15:00-15:30 Panel Discussion

15:30-16:00 Q & A



New Era in Bone Augmentation at the end of 2020

هفتمین سمپوزیوم استثنولوژی ایران

► Friday

New Era in Bone Augmentation
at the end of 2020

25 Dec 2020

Session I

09:00-10:00 Reinhard Gruber

PRF: A Basic Scientific Perspective

10:00-10:30 Panel Discussion

10:30-11:00 Q & A

Session II

11:00-12:00 Gholamali Gholami

The role of soft tissue grafts for management of peri implant complications

12:00-12:30 Panel Discussion

12:30-13:00 Q & A

Session III

14:00-15:00 M.R.Talebi

Site Management around Failed Implants

15:00-15:30 Panel Discussion

15:30-16:00 Q & A

16:00-18:00 Nahi Jabbour

Online Surgery