



# هشتمین سمپوزیوم استیولوژی ایران

پنجشنبه و جمعه ۱۵ تا ۱۶ آبان ماه ۱۴۰۴  
دانشکده دندانپزشکی دانشگاه تهران

بازسازی بافت‌های نرم و سخت اطراف ایمپلنت  
به همراه درمان‌های نگهدارنده، مهمترین شرط  
اعاده، حفظ زیبایی و فانکشن در دراز مدت

📞 ۰۲۱ - ۲۲۲۲ ۵۹۷۷  
📞 ۰۲۱ - ۲۲۲۲ ۵۷۹۹  
📞 ۰۹۱۰ - ۸۶۲ ۲۱۵۸

🌐 [www.iap.ir](http://www.iap.ir)  
🌐 [www.osteology.ir](http://www.osteology.ir)

آریا پردیس  
المسان رویان پارس

برتراند  
بازاری

حامی



## برگزار کنندگان:

انجمن علمی پریودنтолوژی ایران  
همایش جراحی و بازسازی استخوان ایرانیان

پایه‌گذار سمپوزیوم‌های استیولوژی ایران  
دکتر غلامعلی غلامی



رئیس هشتمین سمپوزیوم استیولوژی ایران  
دکتر محمدرضا طالبی



دبیر علمی سمپوزیوم استیولوژی ایران  
دکتر رضا عمید



دبیر علمی سمپوزیوم استیولوژی ایران  
دکتر رضا شریفی





# پیام پایه‌گذار سمپوزیوم‌های استیولوژی ایران

## دکتر غلامعلی غلامی



پایه و اساس GBR یا بازسازی استخوان به دهه ۵۰ و ۶۰ میلادی بر میگردد که دانشمندانی نظیر Boyne, Bassett و همکارانشان برای ترمیم استخوان‌های دراز از فیلتر Millipore استفاده می‌کردند. در اوایل دهه ۸۰ میلادی دانشمندانی از اسکاندیناوی نظیر Karring, Nyman برای بازسازی بافت‌های پریودontal از ممبرین‌ها استفاده نمودند همان‌ها که تشکیل سمنتوم جدید تشکیل شده را در مطالعات هیستولوژیک حیوانی نشان دادند. استفاده از لغت (GBR) Guided bone Regeneration در اوخر دهه ۸۰ میلادی توسط پروفسور Dahlin مطرح شدند که با استفاده از ممبرین‌ها و جلوگیری از ورود سلول‌های غیر استخوان‌ساز، موفق به بازسازی و تشکیل استخوان در ضایعات استخوانی شدند.

در کشور عزیzman ایران، به موازات فعالیت‌های قابل تقدیر پیشکسوتان در اوایل دهه ۹۰ میلادی اینجانب و همکارانم در بخش پریودانتیکس شهید بهشتی اقدام به برگزاری کورس‌های محدود GBR با استفاده از وسائل ابتدایی و خود جوش نمودیم که هم‌زمان با رشد علم ایمپلنتولوژی و روتین شدن آن به عنوان یک روش درمانی استاندارد در سال ۲۰۰۴ میلادی (درست یک‌سال قبل از تشکیل Osteology Foundation) سمپوزیوم‌های استیولوژی ایران (Iranian Osteology Symposiums) را به عنوان یک سمپوزیوم فوق تخصصی جهت ارتقاء دانش و تجربه همکاران به ویژه اساتید و متخصصین رشته‌های مرتبط تاسیس نمودیم که در تمام این سمپوزیوم‌های دو سالانه از برترین اساتید داخلی از رشته‌های پریودانتیکس و جراحی دهان، فک و صورت و پروستودانتیکس و نیز هر سمپوزیوم با همکاری یکی از دانشگاه‌های معترف زیر: ماینر، برن، گوتنبرگ، استکهلم، ژنو، ایسلند، زوریخ، رم، وین و... برگزار شد.

اکنون به فضل الهی و با همت برادران عزیزم جناب آقای پروفسور رضا عمید و جناب آقای دکتر رضا شریفی و همکاری صمیمانه هیئت مدیره انجمن علمی پریودontولوژی ایران مشغول برنامه ریزی جهت برگزاری هشتمین سمپوزیوم با ارائه مطالب جدید توسط مجروبترین و زیبدترین کلینیسین‌های داخلی از دانشگاه‌های مختلف کشور عزیzman هستیم. (به دلیل شرایط منطقه از مشارکت اساتید خارجی مدعو محروم هستیم)

از همه همکاران علاقمند به دانش GBR که پایه و اساس درمان‌های ایمپلنت موفق می‌باشد جهت شرکت در این سمپوزیوم فاخر و منحصر به فرد دعوت به عمل می‌آورم بدان امید که در بهبود درمان بیماران نیازمند موفق‌تر از گذشته عمل کنیم.

همانند سنت نیک گذشته، این سمپوزیوم را به دو تن از چهره‌های اسطوره در زمینه بازسازی دهان استاد دکتر مسعود اجلالی و استاد دکتر غلامرضا غزنوی تقدیم می‌داریم.

در پایان از همکاری مسئولین محترم دانشکده دندانپزشکی دانشگاه تهران و همه عزیزانی که در برگزاری این سمپوزیوم، شبانه روزی و صمیمانه فعالیت می‌نمایند کمال تشکر را دارم و پیشاپیش هرگونه نقص و کاستی را بر ما ببخشایند.

خدایا چنان کن سرانجام کار / تو خشنود باشی و ما رستگار



# پیام ریاست هشتمین سمپوزیوم استیولوژی ایران

## دکتر محمدرضا طالبی



همکاران و دوستان عزیز  
افتخار داریم که از طرف انجمن علمی پریودنتولوژی ایران میزبان شما در این سمپوزیوم باشیم. یکی از وظایف اصلی انجمن‌های علمی ایجاد فضایی برای انتقال دانش و تجربیات مستند و به روز به همکاران است. رویکردهای نوین دندان پزشکی ایمپلنتی را می‌توان در پانل‌های متنوع این سمپوزیوم از بحث ایمپلنت‌های خارج از استخوان آلویولر گرفته تا آگمانتاسیون‌های اختصاصی برای هر بیمار جستجو نمود. سعی ما در برنامه امسال سمپوزیوم این بوده که با دعوت از نخبگان هر مبحث بتوانیم عناوین جذاب و کاربردی را در زمینه بازسازی استخوان و بافت نرم در فضاهای بی‌دندانی ارایه دهیم.

تمامی سخنرانان و پانلیست‌های مدعو در پانل‌ها سال‌ها است که در موضوع‌های مرتبط کار کرده و نتایجی که ارایه می‌دهند حاصل مستندات اورجینال آنان است. در پانل‌های بعد از ظهر هم امیدواریم که گروه نخبگان با خرد جمعی بتوانند به پرسش‌های ذهنی شرکت کنندگان در دو موضوع حساس اکلوژن در دندان پزشکی ایمپلنتی و مدیریت ضایعات بافت نرم اطراف ایمپلنت پاسخ‌هایی در خور و علمی بر پایه مستندات بدهند.

لطفا نظرات خود را در مورد برنامه علمی این دوره با ما در میان بگذارید و برای انتخاب عنوان پانل‌های دوره‌های بعد با ما همفکری نمایید. اطلاعات تماس و آدرس ایمیل انجمن در پایان این دفترچه آورده شده است.

ایمیل: iap.center@yahoo.com

آدرس سایت: iap.ir

تلفن‌های تماس: ۰۲۱ - ۸۶۱۱ ۱۶۲۷ ، ۰۲۱ - ۸۶۱۱ ۱۷۰۸ - ۰۲۱

واتس آپ: ۰۹۹۵ - ۹۲۶ ۶۹۲۹

آدرس انجمن: تهران، خیابان گیشا، خیابان شهید علیالی غربی، پلاک ۸۳، طبقه پنجم

## دفتر سمپوزیوم استیولوژی ایران

آدرس سایت: osteology.ir

تلفن‌های ثبت‌نام: ۰۲۱ - ۲۲۲۲ ۵۷۹۹ ، ۰۲۱ - ۵۹۷۷

واتس آپ جهت ثبت‌نام: ۰۹۱۰ - ۸۶۲ ۲۱۵۷

آدرس دفتر: تهران، بلوار میرداماد، تقاطع خیابان رازان شمالی و دوم، ساختمان بلانش، پلاک ۱۱، طبقه ۴



به پاس قدردانی از یک عمر تلاش بی وقفه شما استاد گرانقدر  
در زمینه بازسازی دهان، هشتمین سمپوزیوم استیولوژی  
ایران را با افتخار تقدیم شما می نماییم.

## دکتر مسعود اجلالی



پروستودنتیست

با سوابق مدیریتی:

- مدیر گروه پروتزهای متحرک و مگزیلو فیشیال شهید بهشتی و دانشگاه آزاد  
تهران

• ریاست کنگره ۴۴

- مسئول آموزش دوره‌های تخصصی  
سوابق آموزشی:

دوره‌های عمومی، برنامه‌ریز و آموزش تخصصی پروتزهای متحرک ، مگزیلو فیشیال،  
اکلوزن و فلوشیپ پرستو ایمپلنت

- ممتحن و طراح آزمون‌های بورد تخصصی
- تالیف و ترجمه چهار کتاب

- آغاز ایمپلنت‌های ساب پریوستئال و هیدرو اکسی آپاتیت در بی‌دندانی کامل
- ...و



به پاس قدردانی از یک عمر تلاش بی وقفه شما استاد گرانقدر  
در زمینه بازسازی دهان، هشتمین سمپوزیوم استیولوژی  
ایران را با افتخار تقدیم شما می نماییم.

## دکتر غلامرضا غزنوی



- متولد شهر تبریز سال ۱۳۲۵
- فارغ التحصیل دانشکده دندان پزشکی دانشگاه تهران ۱۳۵۶
- متخصص رشته پروتزهای دندانی دانشگاه تهران ۱۳۶۵
- فلوشیپ در رشته پروتزهای دندانی و ایمپلنت از دانشگاه فلوریدا آمریکا ۱۹۶۴-۱۹۶۵
- رئیس بخش پروتزهای دندانی دانشکده دندان پزشکی دانشگاه تهران ۱۳۷۵-۱۳۷۰
- سرپرست دوره‌های تخصصی پروتزهای دندانی دانشگاه تهران ۱۳۷۸-۱۳۷۶
- رئیس هیت مدیره جامعه دندان پزشکی ایران ۱۳۹۲-۱۳۸۶
- رئیس انجمن پروستودنیست‌های ایران دو دوره ۸ سال
- عضو هیت موسس انجمن ایمپلنتولوژی ایران ۱۳۸۹
- یکی از بنیان‌گذاران بخش ایمپلنت در دانشکده دندان پزشکی دانشگاه تهران سال ۱۳۷۰
- دارای مقالات و سخنرانی‌های بسیار و پر حضور در کنگره‌های علمی داخلی و خارجی از ۱۳۶۰ تا کنون
- رئیس شورای عالی جامعه دندان پزشکی ایران از سال ۱۳۹۰ تا کنون
- دارنده عالی‌ترین نشان افتخار از جامعه دندان پزشکی ایران ۱۴۰۱

## Beyond the Ridge: Extraalveolar or Intraalveolar Implants in Dental Rehabilitation?



### سخنران: دکتر محمد رضا طالبی

Remote Anchorage in Atrophic Maxilla



### سخنران: دکتر محمد بیات

Subperiosteal Implants: Challenges and Tips

پانلیست ها:



دکتر یاسر صافی



دکتر غلامرضا شیرانی



دکتر کاوه سیدان

### در این پنل به این پرسش‌ها پاسخ داده خواهد شد

۱. تفاوت اصلی ایمپلنت‌های زایگوما / تریگوئید با ایمپلنت‌های ایتریا آلتوئولر و با یکدیگر چیست؟
۲. منظور از طراحی کاستومایز ایمپلنت‌های ساب پریوستئال چیست؟
۳. مکانیسم ثابت‌سازی در ایمپلنت‌های ساب پریوستئال چیست؟
۴. نوع فلپ و محدوده آن تا چه حدی است؟ آیا امکان جراحی‌های محافظه‌کارانه وجود دارد؟
۵. پیامدهای ناخواسته حین جراحی در کدام یک از این ایمپلنت‌ها کمتر بوده است؟
۶. مدیریت بافت نرم اطراف این ایمپلنت‌ها چگونه است؟
۷. اصول پروتزی از نظر عملکرد، اکلوژن و زیبایی چه تفاوتی با ایمپلنت‌های اندوستئال دارد؟
۸. مستندات میان مدت و دراز مدت در مورد موفقیت این ایمپلنت‌ها از چه اعتباری برخوردار است؟
۹. مستندات درباره میزان رضایت بیماران از روند درمان، راحتی و عملکرد نهایی پروتز چه می‌گویند؟
۱۰. در جمع‌بندی کلی، هر یک از این ایمپلنت‌ها برای کدام بیماران دارای هزینه-فایده قابل قبولی است؟



## Optimizing Esthetic and Functional Outcomes: The Role of Soft Tissue Grafts Around Dental Implants



سخنران: دکتر نوید شریف زاده

Regenerative Techniques for Soft Tissue  
Enhancement around Dental Implants



سخنران: دکتر مجید شاهمرادی

Beyond Osseointegration: The Critical Role  
of Soft Tissue Grafts in Implant Success

پانلیست ها:

دکتر علی کامیار عبدالعالی



دکتر آرش زربخش



در این پنل به این پرسش‌ها پاسخ داده خواهد شد

۱. آیا حداقلی از بافت کراتینیزه چسبیده کنار ایمپلنت‌ها برای ثبات، زیبایی و پیشگیری از پری ایمپلنتیت لازم است؟
۲. مطمئن‌ترین روش برای افزایش پهنه‌ای بافت کراتینیزه اطراف ایمپلنت‌ها چیست؟
۳. ضخامت مطلوب برای بافت نرم کرونال و باکولینگوال ایمپلنت چقدر است؟
۴. مطمئن‌ترین روش برای افزایش ضخامت بافت نرم چیست؟
۵. بهترین روش برای حفظ و افزایش پاپیلای کنار ایمپلنت‌ها چیست؟
۶. بهترین زمان برای مدیریت بافت نرم در ساختار طرح درمان کدام است؟
۷. در زمان جاگذاری ایمپلنت فوری چگونه می‌توان به مدیریت بافت نرم اقدام نمود؟
۸. چه مواد پیوندی به عنوان جایگزین بافت نرم دارای کارایی اثبات شده‌ای هستند؟
۹. چگونه می‌توان از راهکارهای پروتزی برای بهبود کیفیت یا کمیت بافت نرم بهره برد؟
۱۰. کمیت و کیفیت بافت نرم اثر معناداری بر روی استخوان زیرین دارد؟

## Guideline Occlusal dynamics in implant dentistry



دکتر سعید ایرپاکچی

پانلیست ها:

دکتر رضا افتخار آشتیانی



دکتر مسعود اجلالی



دکتر مرضیه علی خاصی



دکتر مهدی جوان



### در این پنل به این پرسش‌ها پاسخ داده خواهد شد

۱. آیا می‌توان اورلود را مسئول کمپلیکاسیون و یا شکست‌های پس از بارگذاری دانست؟
۲. کدام قوانین مطرح در پروتزهای دندانی در مورد ایمپلنت‌های دندانی صادق نمی‌باشد؟
۳. آیا توصیه‌ای برای تعداد و موقعیت‌های کلیدی، زاویه، طول و نسبت طول کراون به ایمپلنت وجود دارد؟
۴. آیا می‌توان آستانه ایمنی برای میزان و زاویه نیروی وارد تعریف کرد؟
۵. الگوی اکلوزالی پیشنهادی برای پروتز ثابت تک‌کراون تا فول (با و بدون کانتی لور) و اوردنچر وجود دارد؟
۶. پیشنهادهای مستند برای اسپلینت چند واحد پروتز در انواع بی‌دندانی‌ها چیست؟
۷. چگونه می‌توان نیروهای وارد بر سیستم، به خصوص پارافانکشن را تعديل نمود؟
۸. زمان‌های پیگیری بیمار برای کنترل و اصلاح فشارهای اکلوزالی چه تنابوی دارد؟
۹. آیا فناوری دیجیتال تاثیر معناداری در موفقیت درمان‌های پروتز ایمپلنتی داشته است؟
۱۰. آیا لازم است برای هر بیمار به سراغ انتخاب‌های شخصی‌سازی شده برویم؟



## Personalized Approaches in Ridge Reconstruction: Individualized Scaffolds



سخنران: دکتر صادق حسن نیا

Customized Bone Xenografts:  
Overcoming Biomaterial Challenges through Smart Design,  
Osteological Concept and Clinical Simulation



سخنران: دکتر امیر جلال عباسی

Customized 3D-Guided Alveolar Bone Reconstruction:  
Bridging Gaps in Maxillofacial Regeneration

پانلیست ها:

دکتر سیامک یعقوبی



دکتر حسین بهنیا



در این پنل به این پرسش‌ها پاسخ داده خواهد شد

۱. ایده اصلی طراحی اختصاصی حجم آگماتاسیون برای هر بیمار چیست؟
۲. برای طراحی مش اختصاصی برای هر ضایعه به چه داده هایی نیاز داریم؟
۳. کمپلیکاسیون استفاده از مش اختصاصی چیست؟
۴. داربست اختصاصی از چه جنسی و چگونه طراحی / ساخته می شود؟
۵. امکان بارگذاری چه موادی در داخل این داربست‌ها وجود دارد؟
۶. زمانبندی ترمیم استخوان در این روش‌ها چگونه تعیین می شود؟
۷. روش آماده‌سازی بستر پیوندی و ثابت نمودن این مواد چگونه است؟
۸. کمپلیکاسیون احتمالی استفاده از مواد پیوندی اختصاصی چیست؟
۹. مستندات در این باره از چه میزان اعتباری برخوردار است؟
۱۰. هزینه-فایده این درمانهای اختصاصی برای کدام بیماران منطقی‌تر است؟

# Three-Dimensional Alveolar Ridge Augmentation: Techniques, Materials, and Clinical Outcomes



سخنران: دکتر امین معتمدی

Decision Tree for Vertical Bone Augmentation



سخنران: دکتر مصطفی صولتی

From Voxels to Vitality: Digital Pathways  
in 3D Bone Reconstruction

پانلیست‌ها:



دکتر حمید محمود‌هاشمی



دکتروفا مشیرآبادی



دکتر بهزاد ره‌سپار

در این پنل به این پرسش‌ها پاسخ داده خواهد شد

۱. متداول‌ترین روش‌های بازسازی سه‌بعدی ریج بی‌دندان چیست؟
۲. محدوده قابل‌پیش‌بینی آگمانتسیون افقی و عمودی با روش GBR چقدر است؟
۳. برای دست‌یابی به این موقفيت، چه فاكتورهای سیستميک و موضعی باید مدنظر قرار گيرد؟
۴. زمانبندی ترمیم استخوان و ایمپلنت چگونه است؟
۵. چه نوع بیومتریالی پیشنهاد شده و ماندگاری هر یک در کنار میزان ساخت استخوان جدید چگونه بوده است؟
۶. مهم‌ترین / شایع‌ترین کمپليکاسيون‌ها چیست و راهکارهای پيشگيري و مديريت آنها کدام است؟
۷. استخوان تازه تشکیل شده توانایی پذيرش ایمپلنت و بارگذاري را دارد؟
۸. چگونه می‌توان با فناوري‌های ديجيتال به طرح درمان‌های مطمئن‌تری دست یافت؟
۹. کدام شيوه درمانی دارای مستندات بلندمدت‌تر و قوی‌تری است؟
۱۰. در چه مواردی امكان انتخاب‌های محافظه‌كارانه‌تری مانند ایمپلنت‌های کوتاه و باریک مطرح می‌شود؟



## Guideline

# Soft Tissue Dehiscence Around Dental Implants: Therapeutic Strategies for Prevention and Management



سخنران: دکتر آناهیتا مسکوچی

پانلیست ها:

دکتر مهدی کدخدازاده



دکتر رضا پورعباس



دکتر امیر معین تقی



دکتر ندا مسلمی



در این پنل به این پرسش‌ها پاسخ داده خواهد شد

۱. انواع ناهنجاری‌های بافت نرم اطراف پروتزهای ایمپلنتی چیست؟
۲. بهترین روش تقسیم‌بندی کدام است؟
۳. شاخص‌های موثر در پیش آگهی و طرح درمان چیست؟
۴. در چه زمانی نیاز به برداشت پروتز وجود دارد؟
۵. اباتمنت و کراون جدید باید چه خصوصیاتی داشته باشند؟
۶. پیوندهای بافت نرم در چه مواردی به کار می‌آید؟
۷. روش آگمانتسیون، ضخامت و ابعاد پیوند بافت نرم بر چه اساسی انتخاب می‌شود؟
۸. عوامل سیستمیک و موضعی تاثیرگذار در میزان موفقیت چیست؟
۹. درمانهای ترکیبی جراحی و پروتز برای کدام ناهنجاری‌ها ضروری است؟
۱۰. در چه زمانی خارج کردن ایمپلنت مطرح می‌گردد؟



# Bone<sup>+</sup>B®

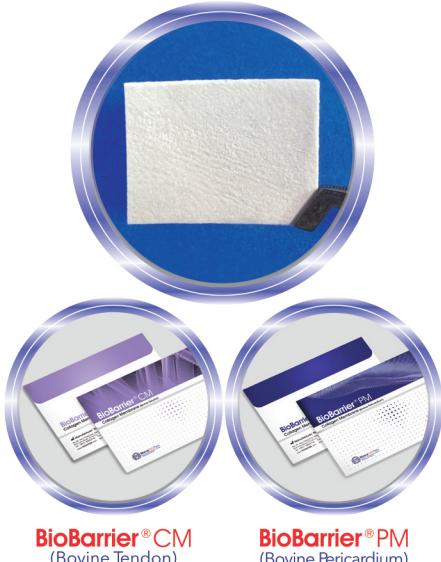
اولین زنوگرافت تولید شده  
در خاورمیانه



قابل رقابت با برندهای مطرح دنیا  
دارای IMQ ITALY از ISO 13485

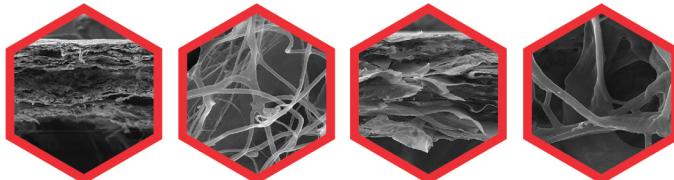
**BioBarrier®**  
غشاء کلائی قابل جذب

Bovine Tendon & Pericardium Collagen Membrane



اولین تولید کننده کلائی ممبرین  
با منشأ گاوی در خاورمیانه

COMING  
SOON



تلفن تماس: ۰۲۱ ۴۲۳ ۸۹ ۰۹۸ ۴۲۸ ۰ ۰۹۳ ۳ ۰ ۹۸

[WWW.NOVATEB.COM](http://WWW.NOVATEB.COM) [WWW.ARPMED.IR](http://WWW.ARPMED.IR)



SICtapered (New adventure)  
Best option for the fresh sockets!



*We make the world smile*



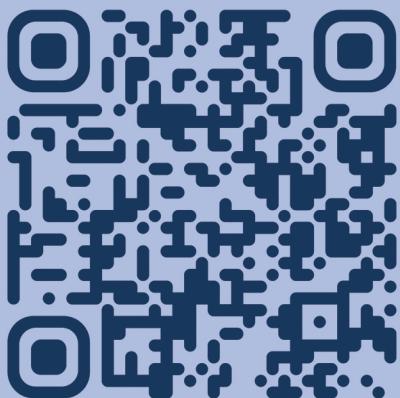
## Note



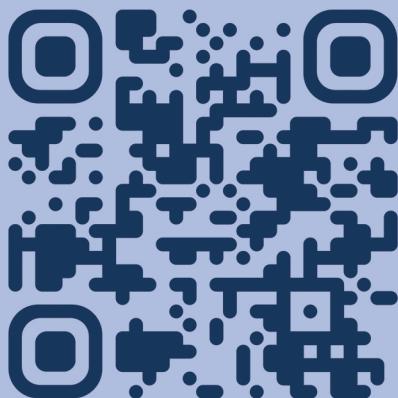
۱۵ تا ۱۶ آبان ۱۴۰۴  
هشتمین  
سمپوزیوم  
استیولوژی  
ایران

8

6-7 November 2025  
*Iranian  
Osteology  
Symposium*



گالری عکس



سایت استیولوژی