

Titolo: “Chirurgia ossea rigenerativa”

Data: 16-17 marzo 2026;
13-14 aprile 2026;
11-12 maggio 2026;
08-09 giugno 2026

Responsabile Scientifico/Docente: Dott. Marco Ronda

Sede: Centro REM - Via Galata, 39/10 - 16122 – Genova

Orari del corso: Lunedì Dalle Ore 9.00 Alle Ore 18.00 (coffee break ore 11.00-11.15 – Lunch ore 13.00-14.00, coffee break ore 16.00-16.15); Martedì Dalle Ore 9.00 Alle Ore 16.00 (Break ore 11.00 /11.15 – Lunch ore 13.00-14.00)

Tot ore: 65 di cui 20 pratiche

Crediti ECM: 50

Categorie: Medico Chirurgo (Maxillo-Facciale), Odontoiatra

Corso aperto a **25 partecipanti max**

Costo del corso € 5.300,00 + iva 22% (Tot. € 6.466,00 iva incl.)

Obiettivo Formativo Tecnico-Professionale n. 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere;

OBIETTIVO

Il corso, costituito da una significativa didattica chirurgica in modalità live, permette al clinico di conoscere, approfondire o completare le nozioni teoriche e pratiche sulla gestione dei tessuti molli, finalizzata a mantenere chiuso e protetto un sito ove sia stata praticata una tecnica osseo rigenerativa. Ciò consente di applicare, in modo altamente predicibile, tutte le tecniche di aumento di volume, senza incorrere nella conosciuta complicità dell'esposizione precoce della barriera utilizzata.

PROGRAMMA

PARTE DIDATTICA

Gli argomenti trattati durante il corso riguardano tutto ciò che regola le procedure di rigenerazione ossea e la gestione dei tessuti molli sia in fase chirurgica che in fase post-chirurgica.

INTRODUZIONE

- Valutazioni sulle possibili alternative terapeutiche alla tecnica di GBR
- Indicazioni e controindicazioni alla GBR
- Pianificazione del caso chirurgico: timing, condizioni cliniche, valutazioni riguardo alle esigenze estetiche del paziente
- Riflessioni sulle cause che determinano la formazione di un difetto osseo
- Mascherina diagnostica e chirurgica
- Riflessioni su vantaggi e svantaggi delle due procedure rigenerative: one stage two stages
- Condizioni e caratteristiche dei tessuti molli che regolano una fattibile e predicibile esecuzione della tecnica di GBR
- Gestione protesica provvisoria delle aree edentule in fase di rigenerazione

MATERIALI E DEVICES

- Considerazioni sulla scelta dei biomateriali in relazione ai risultati Istologici e istomorfometrici di difetti
- Tempi medi di formazione e maturazione dell'osso neoformato in relazione al biomateriale utilizzato
- Membrane riassorbibili e non riassorbibili
- Selezione del tipo di membrana in funzione del tipo del difetto
- Timing di posizionamento del materiale da innesto e modalità di riempimento dello spazio da rigenerare
- Selezione dei sistemi di fissazione in relazione al sito, al tipo di barriera, alla tipologia d'osso residuo.

PROCEDURA CHIRURGICA DELLA GBR STEP BY STEP :

- Disegno dei lembi in sella edentula posteriore della mandibola (disegni e/o video)

- Disegno dei lembi negli spazi intercalati della mandibola posteriore (disegni e/o video)
- Disegno dei lembi nella sella edentula posteriore del mascellare superiore (disegni e/o video)
- Disegno dei lembi negli spazi intercalati dei settori anteriori del mascellare superiore (disegni e/ o video)
- Tecnica di passivazione del lembo Buccale secondo le metodiche tradizionali, incisione periostale (disegni e/o video)
- Tecnica di passivazione del lembo Linguale secondo le metodiche tradizionali, scollamento a tutto spessore (disegni e/o video)
- Tecnica di passivazione del lembo Linguale secondo la metodica “Ronda Stacchi Lingual Flap” (disegni e/o video)
- Tecnica di passivazione del lembo buccale del mascellare superiore e inferiore secondo la metodica “Ronda Stacchi Brushing Technique” (disegni e/o video)
- Modellazione, posizionamento e strategie di fissazione delle membrane (Video)
- Preparazione del sito ricevente la GBR e modalità e vantaggi del prelievo osseo autologo nella stessa sede del difetto
- Tecniche e Timing delle suture, tecniche di sutura a confronto, descrizione dei materiali utilizzati (disegni e/o video)

PROCEDURE CHIRURGICHE DOPO LA GBR :

- Timing per la rimozione della membrana: maturazione dell’innesto ed evidenza radiologica.
- Disegno del lembo per la rimozione della membrana
- Timing e tecniche per la gestione di una quota di tessuto stabile (cheratinizzato) intorno ad impianti posizionati in osso rigenerato.
- Tecniche di sutura e di gestione dei tessuti molli finalizzate al restauro della profondità di fornice (disegni e/o video)
- Tecnica di prelievo di sottili bande di gengiva cheratinizzata dalle aree palatali (Palatal Brushing Technique)
- Tecniche di sutura delle aree donatrici palatali

PROCEDURE PROTESICHE PER RESTAURI SUPPORTATI DA IMPIANTI INSERITI IN OSSO RIGENERATO :

- Maturazione dei tessuti molli ed inizio del carico progressivo
- Mineralizzazione dell’osso neoformato: evidenza radiologica
- Protesizzazione provvisoria: tecnica di impronta, tempi di funzionalizzazione, controllo rx.
- Protesizzazione definitiva: tempi e soluzione protesiche.

DOVE SI PUÒ ESTENDERE LA GBR :

- Rigenerazione ossea delle grave atrofie del mascellare superiore (mascellari completi)
- Rigenerazione dei difetti ossei perimplantari affetti da perimplantiti
- Complicanze: descrizione di tutte le classi di complicanze, contromisure e risultati clinici.
- Follow-up: 15 anni di esperienza clinica e risultati a lungo termine...indicazioni importanti!

PARTE CLINICA

Il corso è organizzato per consentire ai clinici di seguire numerose chirurgie in regime di live, che consentono allo stesso di apprezzare le dinamiche di lavoro, l’organizzazione di studio, e le difficoltà operative, tutti aspetti che non sono valutabili durante la proiezione di video precedentemente editati e concentrati solamente sugli specifici dettagli chirurgici. La maggior parte delle chirurgie sotto descritte saranno mostrate in regime di live.

PROCEDURE DI AUMENTO DEI TESSUTI DURI :

- Chirurgia di GBR in mandibola posteriore con tecnica One stage
- Chirurgia di GBR in mandibola posteriore con tecnica Two stages (atrofie severe)
- Chirurgia di GBR del mascellare posteriore superiore
- Chirurgia di rimozione membrana in regione posteriore di mandibola o mascella superiore

PROCEDURE DI AUMENTO DEI TESSUTI MOLLI :

- Chirurgia di prelievo palatale di un’estesa banda di gengiva cheratinizzata, tecnica di sutura, applicazione della Brushing Technique palatale)
- Chirurgia di riposizionamento e sutura apicale della della mucosa alveolare e ripristino della profondità di fornice.

PARTE PRATICA – HANDS ON

Questa sessione pratica, eseguita su mandibola di maiale, sarà sviluppata in coda al corso.

Durante la stessa, i clinici potranno esercitarsi nell'applicazione di tecniche relative alla gestione dei tessuti molli e agli aumenti di volume osseo.

La didattica prevede che il tutor mostri, a mezzo video e live, le varie fasi chirurgiche ed il clinico le possa replicare step by step.

Nel dettaglio saranno praticati:

- Disegni dei lembi durante le procedure di GBR verticale in mandibola posteriore
- La passivazione del lembo buccale con la tecnica di Brushing.
- La gestione di un difetto osseo con membrana riassorbibile e/o non riassorbibile
- Creazione di un difetto osseo verticale ed inserimento degli impianti nello stesso
- Misurazione e criteri per la selezione della corretta dimensione della barriera da utilizzare sul difetto creato
- Modellazione e fissaggio della barriera.
- Preparazione del sito ricevente.
- Modalità di riempimento del difetto a mezzo del biomateriale
- Tecniche e timing di sutura al di sopra della GBR.

SESSIONE PRATICA: ANALISI TOPOGRAFICA

- dissezione anatomica del nervo linguale: localizzazione spaziale, isolamento, valutazioni del rischio chirurgico.

- sollevamento di un lembo mucoperiosteale in corrispondenza dell'emergenza del nervo mentoniero: localizzazione ed isolamento.

- isolamento dell'inserzione del m. miloioideo
- isolamento del capo superficiale del m. miloioideo
- isolamento e localizzazione dell'emergenza dell'arteria palatina
- isolamento e localizzazione dell'emergenza del nervo infraorbitario

SESSIONE PRATICA: GBR IN MANDIBOLA POSTERIORE

- disegno dei lembi per una GBR in mandibola posteriore
- tecnica di scollamento: come proteggere l'integrità dei tessuti molli
- incisione periostale del lembo buccale (passivazione convenzionale)
- brushing Technique: nuova tecnica di passivazione del lembo buccale
- passivazione lembo linguale secondo metodo convenzionale: dettagli delle tre zone (1-2-3)
- passivazione lembo linguale con nuova tecnica: distacco dell'inserzione mucosa del capo superficiale del m. miloioideo
- preparazioni osteotomie implantari
- prelievo bone chips a mezzo di uno screaper
- preparazione letto ricevente
- inserimento impianti
- modellazione membrana non riassorbibile e adattamento personalizzato al difetto
- preparazione del biomateriale
- fissaggio della membrana sul versante linguale
- riempimento del difetto
- fissaggio della membrana sul versante buccale
- tecnica e timing di sutura

Nome e cognome	Professione	Disciplina	Ente di appartenenza/Libera professione	Descrizione attività professionale/formativa
Marco Ronda	Medicina e chirurgia	Medicina e chirurgia	Libero professionista	E' periodicamente relatore, di corsi teorico-pratici di Implantologia e Tecniche rigenerative; collabora inoltre con le

				<p>Università di Bologna Milano Trieste Modena Pisa e Genova in qualità di Docente Masterista nei corsi di specializzazione che riguardano le tecniche chirurgiche rigenerative. Si è dedicato allo sviluppo della tecnica chirurgica di GBR della quale ha all'attivo più di 200casi di incremento osseo verticale. E' socio attivo della IAO. E' co- socio fondatore della Piezosurgery Accademy.</p>
--	--	--	--	---