

Titolo: "SOCKET (R)EVOLUTION: LA PRESERVAZIONE DEI VOLUMI POST ESTRATTIVI, DALL'INTERNO ALL'ESTERNO DELL'ALVEOLO"

Data: 05-06 giugno 2026

Responsabile Scientifico/Docente: Dott. Andrea Grassi

Sede: Centro corsi Dental Campus, Via Sbrozzola 17 r/q – 60027 Osimo (AN)

Orari del corso: Venerdì ore 14.30-19.00 (coffee break ore 16.30-16.45); Sabato ore 09.00-17.00 (coffee break ore 11.00-11.15; lunch ore 13.00-14.00)

Tot ore: 11 di cui 3 pratiche

Crediti ECM: 15,2

Categorie: Medico Chirurgo (Maxillo-Facciale), Odontoiatra

Corso aperto a **25 partecipanti max**

Costo del corso € 890,00 + iva 22% (Tot. € 1.085,80 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

L'obiettivo del corso è quello di fornire al corsista un protocollo che consenta di gestire il momento estrattivo nel miglior modo possibile, mettendo in atto sia le tecniche più classiche con biomateriali che le tecniche più innovative con spugne di collagene. Le nuove evidenze cliniche, supportate da una crescente letteratura, hanno radicalmente cambiato l'approccio all'alveolo, sia con impianto dilazionato che immediato. Dal 2010 la tecnica di estrazione parziale, socket shield, ha portato grandi novità e possibilità nel piano di trattamento estrattivo, soprattutto con posizionamento immediato dell'impianto. Dal 2019 invece l'attenzione si sposta dall'interno all'esterno dell'alveolo grazie alle tecniche di inibizione periostale, che permettono di mantenere o addirittura aumentare i volumi durante la guarigione inserendo solo collagene dentro l'alveolo. La tecnica originale, sia per preservazioni alveolari che per impianti immediati, prevede la presenza di una corticale vestibolare intatta. La tecnica modificata, che differisce nella scelta dei materiali utilizzati, amplia le indicazioni anche verso alveoli con difetti della corticale. Per la prima volta una tecnica di preservazione che prevede un'estrazione completa della radice, riesce a mantenere e addirittura aumentare i volumi dei tessuti dopo 4 mesi di guarigione, formando solo osso senza biomateriali all'interno. Poter lavorare con spugne emostatiche o spugne di collagene cambia radicalmente la predicibilità delle tecniche. Verranno quindi fornite le corrette indicazioni all'uso dei biomateriali, che avranno un utilizzo meno frequente rispetto al passato ma ancora fondamentale in determinate situazioni. La colla di fibrina umana, materiale non indispensabile ma di grande aiuto in quasi tutte le tecniche, sarà trattata nei suoi protocolli di stoccaggio e mantenimento, di eventuale diluizione e di utilizzo clinico.

PROGRAMMA

Venerdì 5 Giugno 2026 - 14:30 - 19:00

- Protocollo della guarigione alveolare controllata, preservazione e ricostruzioni della cresta: letteratura, obiettivi, materiali, fasi chirurgiche, vantaggi e svantaggi
- Reinnesto dentinale con Tooth Transformer.
- Tecnica di inibizione periostale originale con membrana PTFE
- Tecnica di inibizione periostale modificata con lamina corticale
- Alveoli con lesioni profonde, alveoli completamente epitelizzati "Upside-Down Technique"

Sabato 6 Giugno 2026 - 09:00 - 17:00

- Tecnica di inibizione periostale modificata con impianto immediato
- Colla di fibrina umana "TISSEEL", protocollo di diluizione ed utilizzo.
- Applicazioni in chirurgia orale, dall'alveolo al deficit orizzontale, "Simplified Apposition Technique"
- Come gestire l'alveolo con deiscenza ossea larga

- Impianti immediati con biomateriale, colla di fibrina e lamina corticale
- Relazione finale sui protocolli, limiti delle varie tecniche e corrette decisioni in fase diagnostica.
- Domande e discussione
- A seguire esercitazione pratica su modellini

Esercitazioni su modellino dedicato che riproduce i difetti visti nel corso. Si lavorerà con i biomateriali e il cianacrilato chirurgico con lamine granuli.

Si eseguirà:

- Intervento di inibizione periostale con lamina corticale su modellini
- Ricostruzione di alveolo con biomateriale, lamina corticale, membrana in collagene
- La tecnica di ribaltamento del tessuto infiammatorio e contestuale ricostruzione con biomateriale e lamina.
- La tecnica di aumento orizzontale associato a ricostruzione alveolare.
- Realizzazione di sutura a tenda verso l'esterno
- Ricostruzione di un difetto con biomateriale, lamina corticale con recupero del tessuto infiammatorio
- Saranno eseguite le suture viste nel corso.

Nome e cognome	Professione	Disciplina	Ente di appartenenza/Libera professione	Descrizione attività professionale/formativa
Andrea Grassi	Odontoiatra	Odontoiatra	Libero professionista	Relatore a corsi e congressi nazionali ed internazionali, si dedica principalmente alla chirurgia ricostruttiva con approccio flapless, alla chirurgia implantare ed alla protesi su impianti. Coautore del libro: "Next-Generation Biomaterials for bone & Periodontal Regeneration", di Richard J.Miron e Yufeng Zhang. Libero professionista in Reggio Emilia dal 2004