

TITOLO EVENTO:

**L'APPROCCIO CHIRURGICO MINI INVASIVO ED I BIO-MATERIALI
NANOMOLECOLARI: NUOVE SOLUZIONI IN CHIRURGIA ORALE RIGENERATIVA ED
IMPLANTARE**

Tipologia formativa: Formazione Residenziale (RES)

Sede: Varese – Collegio De Filippi

Data: 08 ottobre 2019

Durata (ore/giorni): N° 1 incontro – 3 ore formative – 3 Crediti ECM

ABSTRACT:

L'odontoiatria sta attraversando in questi anni un periodo di importanti evoluzioni: nuove soluzioni come l'avvento della protesi digitale, la chirurgia orale computer-assistita, la radiologia tridimensionale, stanno rinnovando ed evolvendo in maniera radicale la nostra professione.

Il paziente richiede interventi odontoiatrici sempre più rapidi, atraumatici, conservativi, ed al tempo stesso il clinico ricerca delle procedure sempre più semplici, precise, affidabili e ripetibili.

L'implantologia moderna ad oggi consente di posizionare gli impianti nella sede più idonea, protesicamente guidata, a prescindere dalla presenza o meno di un corretto volume osseo, portando anche la chirurgia orale rigenerativa, sia ossea che parodontale, a subire delle importanti evoluzioni.

Alle tecniche di ricostruzione ossea tradizionali, ormai collaudate, ma spesso traumatiche e impegnative per il paziente, sia dal punto di vista biologico che economico, si stanno sviluppando ed affiancando delle soluzioni più rapide, meno traumatiche e meno invasive.

Per ottenere questo, oltre alla sperimentazione clinica di nuove tecniche chirurgiche, la ricerca scientifica sta cercando di sviluppare bio-materiali nuovi e più performanti, al fine di utilizzarli come validi sostituti ossei.

I materiali impiegati oggi in chirurgia orale rigenerativa possono essere matrici ossee eterologhe di origine naturale, osso omologo demineralizzato o sostituti alloplastici. In essi si ricercano delle caratteristiche ideali all'applicazione in ambito chirurgico orale come osteoconduttività, quota di rimaneggiamento, effetto di space maintaining etc., caratteristiche difficilmente presenti contemporaneamente in un unico prodotto.

La ricerca di laboratorio sta pertanto cercando di sviluppare delle soluzioni che abbiano tutti i requisiti necessari ad ottimizzare un trattamento rigenerativo, ed in questo ambito le nano-molecole sembrano essere una delle soluzioni più promettenti.

L'obiettivo dell'incontro sarà pertanto quello di valutare nuove soluzioni mini-invasive nell'ambito della chirurgia orale rigenerativa ed implantare, dalla preservazione dei volumi ossei in sede alveolare post estrattiva, passando per le rigenerazioni ossee orizzontali fino alla ricostruzione tridimensionale delle atrofie più importanti. Inoltre verrà fornita ai partecipanti una panoramica sui sostituti ossei utilizzati in chirurgia rigenerativa, cercando di analizzare le caratteristiche dei nuovi bio-materiali a base di nano-molecole ed i vantaggi che potrebbero derivare in futuro dal loro utilizzo rispetto ai prodotti tradizionali.

OBIETTIVI FORMATIVI:

Far acquisire conoscenze teoriche sulle tecniche ossee ricostruttive e porle a confronto dei nuovi approcci mini invasivi applicabili nella chirurgia orale rigenerativa. Fornire e approfondire la conoscenza dei diversi bio-materiali utilizzati nelle procedure di innesto, soffermandosi sui sostituti alloplastici a base nano-molecolare, approfondendone i loro campi di applicazione presenti e futuri.

DESTINATARI:

AZIENDA	CATEGORIA PROFESSIONALE	NUMERO PARTECIPANTI
LIBERI PROFESSIONISTI	Odontoiatri	80
TOTALE partecipanti		80

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott. Stefano SCAVIA – Odontoiatra – **CF SCVSFN77S30F205B**

DOCENTI

Dott. Stefano SCAVIA – Odontoiatra – **CF SCVSFN77S30F205B**



**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

SCAVIA STEFANO
Residenza Fontanile 622 20080 Basiglio (MI)
3400944484

stefano.scavia@fastwebnet.it

Italiana
30/11/1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 2008 al 2015
Dental Cadmos

Didattica

Letteratura Scientifica

Ricercatore e autore di pubblicazioni sullo sviluppo della nano-idrossiapatite in chirurgia orale: Socket and ridge preservation using a mixture of nano-hydroxyapatite, polylactic and polyglycolic acid: histological evaluation; doi: [10.1016/S0011-8524\(15\)30065-9](https://doi.org/10.1016/S0011-8524(15)30065-9)

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 2014 ad oggi
Sweden & Martina

Conferenze

Insegnamento

Relatore e opinion leader di chirurgia orale e implantologia

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2012
Sweden & Martina

Didattica

Letteratura Scientifica

Autore di pubblicazioni scientifiche su tecniche di rialzo di seno mascellare e co-autore di manuale chirurgico tecnica M.I.S.E. EVO

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Novembre 2012
ANDI

Conferenze

Insegnamento

Relatore e corsista di chirurgia orale e implantologia

PROGRAMMA

Giornata: 08/10/2019 – 3 di ore

ORARIO	CONTENUTI	DOCENTE/RELATORI
20.00 – 20.30	Registrazione partecipanti	
20.30 – 21.00	GUIDA AI CRITERI DI SCELTA E VALUTAZIONE IN CHIRURGIA RIGENERATIVA	Dott. Stefano SCAVIA
21.00 – 21.45	LE TECNICHE CHIRURGICHE MINI-INVASIVE ED IL LORO CAMPO DI APPLICAZIONE	Dott. Stefano SCAVIA
21.45 – 22.15	ANALISI E CRITERI DI SELEZIONE DEI BIO-MATERIALI NELLA RIGENERAZIONE OSSEA	Dott. Stefano SCAVIA
22.15 – 23.15	DESCRIZIONE DEI NUOVI SOSTITUI OSSEI A BASE NANOMOLECOLARE, IMPIEGHI PRESENTI E FUTURI	Dott. Stefano SCAVIA
23.15 – 23.30	Compilazione questionario fabbisogni	Dott. Stefano SCAVIA

(Dal conteggio dei crediti è escluso il tempo destinato alla registrazione dei partecipanti)

SPECIFICARE SE TRATTASI DI EVENTO SPONSORIZZATO: (S/N)

Si - GHIMAS

DESCRIZIONE MODALITA' DI VALUTAZIONE DELL'EVENTO:

Questionario a risposta multipla