

# CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN LASER DENTISTRY

2018 seconda edizione



In collaborazione con



*Centro Dipartimentale Universitario di Laser Terapia e  
Laser Chirurgia della Facoltà di Medicina*  
**Università di Genova**

## OBIETTIVO FORMATIVO

Master Class Academy è lieta di proporre questo corso di alta formazione dedicato all'odontoiatria laser, realizzato in collaborazione con l'Università di Genova. Articolato in 5 incontri di 2 giornate ciascuno, il corso si pone l'obiettivo di dare al medico odontoiatra tutte le conoscenze necessarie ad utilizzare con maestria il laser secondo i più evoluti protocolli medicali. Da giugno 2018 i corsisti affronteranno ogni mese diverse tematiche legate all'uso del **laser a diodo e del laser ad erbio**, in ambito **parodontale, endodontico, chirurgico, conservativo e terapeutico**, con **sessioni hands on e chirurgia Live**. Il percorso formativo è stato progettato integrando sapientemente conoscenza consolidata e competenze emergenti, metodologie didattiche ed esperienziali efficaci che consentono di acquisire competenze complesse in tempi brevi.



Il corso include un laboratorio di **Marketing per lo Studio Odontoiatrico**

## PARTECIPAZIONE E PRATICA

Il corso prevede lezioni frontali, la visita ad un sito produttivo di laser e **sessioni pratiche hands on individuali e chirurgia Live**, con il supporto del docente. Durante le sessioni pratiche ogni gruppo di quattro persone avrà a disposizione un apparecchio laser. Verrà richiesto ad ogni partecipante il **contributo di un case report** che verrà discusso durante il corso. Il lavoro migliore verrà pubblicato in una rivista di settore e sul portale di Master Class Academy.



## DIREZIONE DEL CORSO

Prof. Stefano Benedicenti - Università degli Studi di Genova



Stefano Benedicenti è professore associato al Dipartimento di Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC) dell'Università di Genova. È il direttore del Centro di Laser Chirurgia e Laser Terapia. Inoltre è presidente del comitato scientifico di Master Class Academy. Il Prof. Stefano Benedicenti è autore e coautore di oltre 80 pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali, e di tre monografie dedicate all'uso del laser in odontostomatologia.

## COORDINAMENTO

Prof. Riccardo Poli - Università degli Studi di Genova



Ha conseguito nel 1993 la Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria e relativa abilitazione Università di Torino. Dal 1995 ad oggi è Titolare di Studio Dentistico. Dal 1990 ha ottenuto il certificato Aggiornamento Continuo in Medicina e Odontoiatria frequentando numerosi Corsi post Universitari professionali. 2006 Master in Programmazione Neuro Linguistica; 2014 Master di II livello in LASER Dentistry presso facoltà di Medicina della Università degli Studi di Genova; 2016 Master di II livello in Odontoiatria Legale e Forense presso la Università degli Studi G. Marconi Roma. Speaker presso l'Università di Torino

con lezioni di Odontoiatria Laser assistita. Dal 2015 è Membro della Facoltà di Medicina dell'Università di Genova (docente e mentor) presso il Master Internazionale in LASER Dentistry e Peer Reviewer di riviste di LASER Dentistry.

## SPEAKER

I relatori del corso sono docenti universitari, ricercatori e liberi professionisti, esperti in odontoiatria laser e altre tecnologie. Sono dediti alla divulgazione del loro sapere attraverso Master Class Academy e non solo.



G. Caccianiga



N. Tempesta



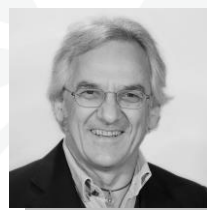
F.M. Manconi



M. Roncati



R. Poli



G. Toffali

# PROGRAMMA DEGLI INCONTRI\*

## I INCONTRO

Venerdì 15 giugno 2018

14:00 - 14:30		Ricevimento corsisti - Registrazione e raccolta firme Presentazione del corso e di Master Class Academy
14:30-15:30	<i>D. Peretti</i> <i>A. Miconi</i>	Principi ingegneristici della tecnologia laser Come nasce una sorgente laser Concetti generali sulla fisica delle onde elettromagnetiche Caratteristiche della luce laser
15:30 – 16:00		Visita ai laboratori di produzione dei laser Coffee break
16:00 – 17:30	<i>M. Laganà</i>	Basi fisiche del laser in odontoiatria: le conoscenze indispensabili per approcciare la metodica  Il laser a diodo e erbio: informazioni (informazioni generiche sulle macchine in commercio: differenze tra le lunghezze d'onda, fibre e tip, manipoli defocalizzati con onda gaussiana o onda piana, braccio articolato, fibra, guida d' onda, manipoli)
17:30 -18:00	<i>A. Miconi</i>	Sicurezza – Cognizioni di base sulle misure di sicurezza dell'utilizzo del laser nello studio odontoiatrico



## Sabato 16 giugno 2018

9:30 - 11:00	<i>F.M. Manconi</i>	I Laser: elementi introduttivi: le principali lunghezze d'onda e relativi ambiti di utilizzo Interazione laser-tessuto
11:00-13:00	<i>S. Benedicenti</i>	Laser terapia: lo stato dell'arte Case report: fotobiomodulazione Afte-herpes-mucositi-trattamento sintomatologia algica ATM Manovre d' uso
13:00 -14:00		Light Lunch
14:00 - 17:00	<i>F.M. Manconi</i>	Moderna endodonzia laser assistita Decontaminazione endodontica Corrette tecniche di utilizzo dei laser in endodonzia

## II INCONTRO

Venerdì 13 luglio 2018

---

14:00 - 14:30		Ricevimento corsisti Registrazione e raccolta firme
14:30 - 18:30	<i>M. Roncati</i>	Laser e parodontologia: approccio non chirurgico delle tasche parodontali Le corrette tecniche di chirurgia laser mininvasiva (dalla preparazione iniziale al trattamento laser) Applicazioni in terapia e sbiancamento

---

## Sabato 14 luglio 2018

---

9:30 - 13:00	<i>G. Caccianiga</i>	Fotodinamica: benefici dell'attivazione del H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> con il laser a diodo Applicazioni in ortodonzia: biostimolazione e comfort del paziente Applicazioni del Laser in protesi: maggiore precisione nell' impronta finale Applicazioni del Laser nella rigenerazione tissutale
13:00 - 13:45		Light Lunch
13:45-15:00	<i>G. Caccianiga</i>	Perimplantite: comprensione e trattamento mediante strumenti evoluti
15:00 - 17:00		Sessione pratica hands on su modello e/o tessuto animale, con la supervisione dei docenti

---

## III INCONTRO

Venerdì 14 settembre 2018



---

14:00 - 14:30		Ricevimento corsisti Registrazione e raccolta firme
14:30 - 18:30	<i>R.Poli</i>	Laser a diodo in chirurgia Applicazioni in chirurgia mucogengivale

---

Sabato 15 settembre 2018

---

9:30 - 11:00	<i>R.Poli</i>	Introduzione al Laser Er:YAG: Vantaggi, tecniche operative e ambiti applicativi Applicazioni in chirurgia mucogengivale
11:00-11:30		Coffee break
11:30 - 13:00	<i>R.Poli</i>	I laser diodo ed Er:YAG nel trattamento delle lesioni della mucosa orale
13:00 - 13:45		Light Lunch
13:45 - 15:30	<i>R.Poli</i>	Integrazione diodo ed Er:YAG nella chirurgia avanzata
15:30- 17:00		Sessione pratica hands on su modello e/o tessuto animale, con la supervisione del docente Test pratico ECM con laser a diodo

---

## IV INCONTRO

Venerdì 12 ottobre 2018



---

14:00 - 14:30		Ricevimento corsisti allo studio: MEDICO ODONTOSTOMATOLOGICO dr. I. DUS – PUIA DI PRATA (PN) Registrazione e raccolta firme
14:30 -16:00	<i>N. Tempesta</i>	Conservativa e restaurativa: il laser Er:YAG nel trattamento dei tessuti duri Applicazioni in pedodonzia
16:00 -16:30		Coffee break
16:30-18:00	<i>N. Tempesta</i>	Integrazione diodo ed Er:YAG in conservativa, nelle piccole patologie orali

---

## Sabato 13 ottobre 2018

---

9:00 - 9:30	<i>R. Poli</i>	Ricevimento corsisti allo studio: MEDICO ODONTOSTOMATOLOGICO dr. I. DUS – PUIA DI PRATA (PN) Registrazione e raccolta firme
9:30 -11:00		Il laser Er:YAG nella chirurgia dei tessuti duri: applicazioni in rigenerativa e osseoresettiva. Parte I
11:00 -11:30		Coffee break
11:30 -13:00	<i>R. Poli / N. Tempesta</i>	LIVE SURGERY: Casi clinici alla poltrona con laser a diodo e laser Er:YAG Conservativa-chirurgia mucogengivale-chirurgia ossea
13:00 - 14:00		Light lunch
14:00 – 15:00	<i>R. Poli</i>	Il laser Er:YAG nella chirurgia dei tessuti duri: applicazioni in rigenerativa e osseoresettiva. Parte II
15:00 - 17:00	<i>R. Poli / N. Tempesta</i>	Casi clinici alla poltrona con laser a diodo e laser Er:YAG Conservativa-chirurgia mucogengivale-chirurgia ossea

---

### Venerdì 23 novembre 2018

---

14:00 - 14:30

Ricevimento corsisti  
Registrazione e raccolta firme

---

14:30 -18:00

*G. Toffali*

Laboratorio di marketing odontoiatrico

Medico o Imprenditore? Attraverso delle esercitazioni pratiche il coach e problem solver Gaetano Toffali vi darà gli strumenti per individuare la strategia di marketing più adatta al vostro studio

---



**Dopo la lezione, partenza dalla sede per la cena sociale**

### Sabato 24 novembre 2108

---

9:30-11:30

*R.Poli*

Question time: tavola rotonda con i corsisti.

Confronto con professor Riccardo Poli, coordinatore del Master, discussione degli argomenti trattati e conclusioni.

---

11:30-13:00

*R.Poli*

Valutazione Case Report inviati dai corsisti e menzione del migliore.

Presentazione dei Case Report vincitori.

Cerimonia di chiusura del corso con consegna dei diplomi

---

\*Le tempistiche e contenuti del programma potranno subire variazioni per esigenze organizzative





# INFORMAZIONI GENERALI

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Stefania De Zanche – tel. 0444 278814 – fax: 0444 349954 - [info@masterclassacademy.it](mailto:info@masterclassacademy.it)

## SEDE

Le lezioni si svolgeranno presso la sede di **Master Class Academy, via dell'Impresa 1, 36040 Brendola (VICENZA)**.

Come raggiungerci:

**AUTO:** Uscita A4 Montecchio - dir sud verso Lonigo SP500 per 4km - svolta a dx prima del distributore Bon Gas in via dell'Impresa.

**TRENO:** stazioni di Vicenza 15km o Altavilla Tavernelle 8km + taxi

**AEREO:** Verona VRN 43km - Venezia VCE 86km - Treviso TSF 102km + noleggio auto

## DURATA DEL CORSO

Il corso inizierà il 15 giugno e terminerà il 24 novembre 2018.

Il corso si articola in 5 incontri della durata di 2 giorni (venerdì con inizio ore 14:00 e sabato inizio ore 9:00).

## NUMERO MASSIMO DI PARTECIPANTI: 30

## QUOTA DI ISCRIZIONE

1.950 € per gli associati a Master Class Academy; non soci: 2.500 €

Da inviare mediante bonifico bancario a Master Class Academy:

Causale: (INSERIRE IL PROPRIO NOME)\_Corso Laser Genova 2018

IT 60 H 05728 60190 038571249045 (Banca Popolare di Vicenza - Filiale di Brendola (VI))

**Per tutti coloro che effettueranno il pagamento entro il 30 marzo, l'iscrizione a Master Class Academy (100€) per l'anno 2018 sarà gratuita.**

SCADENZA ISCRIZIONI: La scadenza delle iscrizioni è il giorno 25 maggio 2018

## SPESE DI VIAGGIO E ALLOGGIO A CARICO DEL PARTECIPANTE

### **ALLOGGI CONVENZIONATI (citare convenzione Master Class Academy)**

Hotel Best Western Tre Torri

Via Tavernelle, 71, 36077

Altavilla Vicentina VI

0444 572411 [www.hotelretorri.it](http://www.hotelretorri.it)

# SCHEDA DI ISCRIZIONE



**1° edizione**

## CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN LASER DENTISTRY 2018

Da inviare compilata a mezzo fax **0444 349954** o all'indirizzo email **info@masterclassacademy.it** entro il 25 maggio 2018

**Per coloro che effettueranno il pagamento entro il 30 marzo 2018 l'iscrizione a Master Class Academy (100€) per l'anno 2018 sarà gratuita.**

Costo del corso: 1950€ per i soci iscritti a Master Class Academy; non soci: 2500€

Da inviare mediante bonifico bancario a **Master Class Academy:**

IT 60 H 05728 60190 038571249045 Banca Popolare di Vicenza - Filiale di Brendola (VI)

Causale: (INSERIRE IL PROPRIO NOME) Corso Laser Dentistry 2018

Dott. \ Dott.ssa: \_\_\_\_\_

Cognome: \_\_\_\_\_

Indirizzo: \_\_\_\_\_

CAP: \_\_\_\_\_ Città: \_\_\_\_\_ Provincia: \_\_\_\_\_

Partita IVA: \_\_\_\_\_

Codice Fiscale: \_\_\_\_\_

n. iscrizione ALBO: \_\_\_\_\_ specialità medica: \_\_\_\_\_

email: \_\_\_\_\_

telefono: \_\_\_\_\_

cellulare: \_\_\_\_\_

Utilizza già il laser? No  Sì  Se sì, quale? Diodo  Erbio  Nd:YAG

Acconsento al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del D.Lgs 196/03, i dati sono raccolti esclusivamente per utilizzo interno dell'azienda. A tal fine potranno essere trasmessi a terzi che svolgono funzioni strettamente correlate all'operatività del servizio fornito da Master Class Academy.

**SPESE DI VIAGGIO E ALLOGGIO A CARICO DEL PARTECIPANTE**

data/firma: \_\_\_\_\_

VISIT VENETO!

[www.veneto.eu](http://www.veneto.eu)



## Scoprite Vicenza, Verona, Padova e Venezia

Dall'immensità del Lago di Garda alla laguna di Venezia, attraverso la terra del Palladio, verso le Ville Venete della Riviera del Brenta, ai vigneti del prosecco, il Veneto offre infinite possibilità di svago culturale ed enogastronomico!

A pochi chilometri di distanza l'una dall'altra, le città capoluogo del Veneto sono degli autentici gioielli di arte e di storia, ricche di eventi e manifestazioni, tutte da scoprire!



## I NOSTRI CONTATTI

Per qualsiasi comunicazione o esigenza, non esiti a mettersi in contatto con Master Class Academy:

Stefania De Zanche – 0444/349165 info@masterclassacademy.it

Silvia Santorini – 340 5921174

## MATERIALE DIDATTICO DEL CORSO

Dopo ogni modulo, mettiamo a vostra disposizione i contenuti delle lezioni nell'area riservata del nostro sito:

<http://www.masterclassacademy.eu/area-riservata>

La password per accedere all'area riservata è: **LASER DENTISTRY 2018**

## SCADENZE E MATERIALE RICHIESTO AI PARTECIPANTI

**14 settembre – consegna del Case Report** — è richiesta la consegna di un lavoro che illustri metodologia e risultati dell'uso del laser nella vostra pratica quotidiana. Il template per impostare il lavoro è presente nell'area riservata. La valutazione data al lavoro da parte del coordinatore, confluisce con l'esame pratico. Il miglior lavoro verrà premiato a novembre.

**15 settembre - Esame pratico ECM** — svolgerete un'esercitazione con il laser a diodo per attestare il vostro apprendimento. La vostra presenza è fondamentale al fine del conseguimento dei crediti.

**23 novembre – Cena Sociale** - Master Class Academy è lieta di ospitarvi per la cena conclusiva del corso. Sabato mattina ci sarà la premiazione dei migliori Case Report.

### ALLOGGIO CONVENZIONATO (citare convenzione Master Class Academy)

Hotel Best Western Tre Torri

Via Tavernelle, 71, 36077

Altavilla Vicentina VI

0444 572411 [www.hoteltrretorri.it](http://www.hoteltrretorri.it)