

IL LASER IN ODONTOIATRIA CONSERVATIVA E L'USO APPROPRIATO DEI MATERIALI DA RESTAURO

Vassilios Kaitzas – Giovanni Olivi

sabato 12 marzo 2016 dalle 9.30 alle 14.00

Evento gratuito



ISTITUTO
STOMATOLOGICO
ITALIANO
DAL 1908

Sede dell'incontro:
Aula Merlini - Via Pace 21- 20122 Milano

Informazioni e iscrizioni:
Segreteria Scientifica, Ilaria Bombelli
Tel. 02-54176358 Fax. 02-5513071
E-mail: dirscientifica@isimilano.eu



Presidente: Andrea Edoardo Bianchi

Gentili colleghi,

il 12 marzo ISI incontra per la seconda volta nel 2016 AIOM, Accademia Italiana di Odontoiatria Microscopica, società scientifica appartenente al CIC e fra le più accreditate sul panorama scientifico nazionale.

Cristian Coraini, membro del Consiglio Direttivo, e Responsabile Culturale Nazionale AIOM, insieme alla Direzione Scientifica dell'ISI, hanno organizzato questo secondo incontro, che avrà questa volta le caratteristiche di una mattinata informale di aggiornamento, gratuita e senza attribuzione di ECM.

Nello specifico relazioneranno 2 colleghi molto noti ed esperti nell'uso dal laser e del microscopio operatorio, entrambi soci attivi dell' Accademia.

Lo smalto e la dentina sottoposti a trattamenti laser-assistiti, le particolarità e la tipologia dell'adesione su tali tessuti, l'impiego del microscopio operatorio come strumento d'ausilio, e quali caratteristiche devono avere i sistemi adesivi da utilizzarsi, saranno i temi cardine dell'incontro.

Certi di avere organizzato un'intera mattinata che sarà in grado di appassionarvi all'interessantissimo ed attuale argomento, Vi aspettiamo numerosi.

Sandro Siervo - Cristian Coraini

Dati da fornire per l'iscrizione:

Cognome _____ Nome _____

Indirizzo _____

Tel. _____ E-Mail _____

Trattamento dei dati sensibili ai sensi del D.Lgs. N. 196/2003

IL LASER IN ODONTOIATRIA CONSERVATIVA E L'USO APPROPRIATO DEI MATERIALI DA RESTAURO

Vassilios Kaitzas – Giovanni Olivi

sabato 12 marzo 2016 dalle 9.30 alle 14.00

Evento gratuito



ISTITUTO
STOMATOLOGICO
ITALIANO
DAL 1908

Sede dell'incontro:
Aula Merlini - Via Pace 21- 20122 Milano

Informazioni e iscrizioni:
Segreteria Scientifica, Ilaria Bombelli
Tel. 02-54176358 Fax. 02-5513071
E-mail: dirscientifica@isimilano.eu



Presidente: Andrea Edoardo Bianchi

Nel panorama moderno delle nuove tecnologie in odontoiatria il laser merita attenzione e conoscenza per la sua valutazione. Tra le varie lunghezze d'onda proposte, i laser nello spettro visibile (445nm, 532nm e 660nm) e nello spettro del vicino infrarosso si propongono per la decontaminazione parodontale e per la chirurgia muco-gengivale. Utile è il loro apporto in terapia conservativa per piccole gengivectomie necessarie ad esporre il tessuto da trattare. I laser nel medio infrarosso (2780nm e 2940nm) appartenenti alla famiglia Erbium sono utilizzabili per la decontaminazione parodontale ed endodontica, per la chirurgia muco-gengivale dei frenuli, per trattamenti peri-implantari, e persino per la preparazione/ablazione dei tessuti duri, osso e dente.

La preparazione con laser Erbium degli elementi cariati apporta alcuni vantaggi, soprattutto nella terapia dentinale profonda per la rimozione selettiva e mini-invasiva di dentina infetta (step-wise technique ed incappucciamento pulpare diretto), per l'elevato potere decontaminante del laser, e per la buona detersione della superficie trattata (rimozione di fango dentinale). La corretta procedura di condizionamento chimico finale e la scelta dei sistemi adesivi idonei alla superficie preparata dipende dalla natura del substrato. Le modificazioni fisicamente e chimicamente indotte verranno presentate attraverso una ricca iconografia, così come i materiali da utilizzare su tessuti preparati con tecnologia laser.

Vassilios Kaitzas: nato in Grecia nel 1950. Si Laurea Chirurgo Odontoiatra all'Università di Salonicco alla facoltà di Odontoiatria nel 1974. Nel 1986 nella stessa Università vince il concorso di " idoneità all' insegnamento" ed ottiene il titolo di "docente di Odontoiatria" .

Dal 1986 fino al 2010 è Professore a contratto ed Honorary Visiting Professor presso l'Università di Siena, al CLOPD alla facoltà di Medicina e Chirurgia dove ha l'insegnamento integrativo della Morfologia Dentale.

Dall' aa. 2009 ad oggi è prof. a.c. all'Università di Genova presso la cattedra di odontoiatria Conservatrice, titolare Prof. Stefano Benedicenti. Docente al master EMDOLA (Il Laser sui tessuti duri del dente) dell'Università "La Sapienza" di Roma. Docente al master "Il Laser sui tessuti duri del dente" dell' Università di Genova.

Socio attivo SIE, ESE, AIC, EAED, IAED ed AIOM, di cui è attuale past-president.

Relatore a vari congressi nazionali ed internazionali. Autore di oltre 120 pubblicazioni scientifiche.

Giovanni Olivi: Laureato con lode in Medicina e Chirurgia e specializzato con lode in Odontoiatria alle Università di Roma, La Sapienza e Tor Vergata.

E' socio attivo dell'Accademia Italiana di Odontoiatria Microscopica (AIOM), socio della Società Italiana di Endodonzia (SIE) e della Società Italiana di Odontoiatria Infantile (SIOI), di cui è coordinatore del gruppo di studio sull'utilizzo del laser.

Relatore nazionale ed internazionale, referee e revisore di diverse riviste scientifiche del settore, e' autore di oltre 60 pubblicazioni di odontoiatria laser-assistita ed autore dei testi "I Laser in Traumatologia" edito nel 2010 da Edizioni Martina, "Pediatric Laser Dentistry: a user's guide" edito nel 2011 da Quintessence Int., "Lasers in Restorative Dentistry: a practical guide" e "Laser in Endodontics: scientific background and clinical application" editi da Springer nel 2015-2016.

Nel 2007 ha ricevuto negli Stati Uniti il prestigioso "Leon Goldman Award" conferito dall'Academy of Laser Dentistry per l'eccellenza clinica.

E' libero professionista in Roma dove esercita attività clinica e di ricerca in particolare nel campo dei materiali e delle nuove tecnologie in Conservativa, Endodonzia ed Odontoiatria Estetica.