

# Informazioni

La partecipazione alla serata culturale è aperta a medici dentisti, odontoiatri e professionisti del settore.

Il ritrovo con i partecipanti è previsto alle ore 20.30. Le relazioni inizieranno alle ore 21.00 presso

Hotel Villa Cappugi - Via di Collegigliato, 45  
51100 Pistoia, Italia - Tel. +39 0573 450297

## COME RAGGIUNGERE L'HOTEL

### :: IN AUTO

Dall'autostrada A11 (Firenze - Mare) uscite a "Pistoia". Dopo il casello, tenetevi sulla sinistra seguendo le indicazioni per Abetone - Pistoia Ovest - Porretta. Proseguite lungo la tangenziale e uscite al quarto svincolo "Viale Europa - Stadio"; superate la prima e la seconda rotonda, sempre a dritto, arrivate alla terza rotonda (che si distingue per la caserma dei Carabinieri) e girate a sinistra direzione "Germinia". Dopo 500 metri sulla sinistra, trovate l'Hotel Villa Cappugi. GPS: Longitude: N 43 56.784 Latitude: E 10 55.275

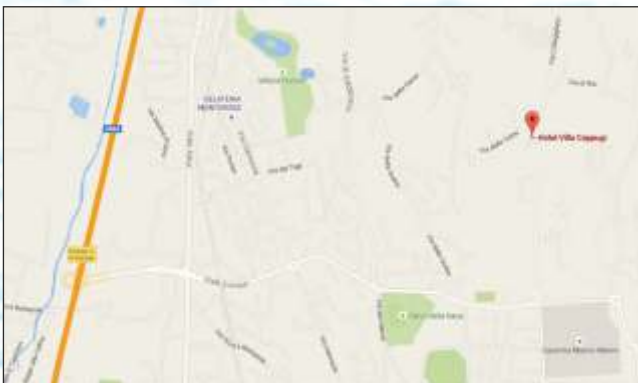
### :: IN TRENO

L'Hotel Villa Cappugi è a tre chilometri dalla stazione ferroviaria di Pistoia (linea Firenze - Lucca - Pisa).

### :: IN AEREO

Gli aeroporti più vicini a Pistoia, all'Hotel Villa Cappugi, sono quello di Firenze (31 chilometri) e quello di Pisa (73 chilometri). Dall'aeroporto di Firenze, prendete un autobus della linea Lazzi che effettua il servizio via autostrada per Pistoia e scendete alla stazione, mentre dall'aeroporto di Pisa prendete il treno per Firenze e scendete a Pistoia.

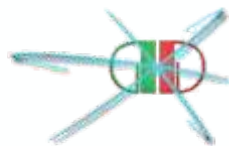
Dalla stazione di Pistoia consigliamo di prendere un taxi o di prenotare il servizio transfer dell'hotel per arrivare a Villa Cappugi.



**Michele Buffa cell. 336.710354**  
**Enrico Poggi cell. 392.9080311**

Evento realizzato e promosso in collaborazione con:

**Dental "D"**



LABORATORIO ODONTOPROTESICO

**ORTHO-T**  
LABORATORIO ODONTOTECNICO  
DI TOMMASO ROSSI



**TecnoDent**  
LABORATORIO ODONTOTECNICO  
di Melani D. & Nenci S. s.a.c.

**C.R.T. Centro Rappresentanze Toscano s.r.l.**

Zona Artigianale Loc. Mannaione

Casella Postale, 75

57020 La California (Livorno) - Italia

Tel. +39 0586 679023 - Fax +39 0586 677162

Cell. +39 336 710354

info@crtlalifornia.com - crtlaalifornia@pec.it

Skype: crt.la.california

www.crtlalifornia.com

**C.R.T.**  
CENTRO RAPPRESENTANZE TOSCANO

**Serate Culturali**

**Incontro sulla  
chirurgia guidata  
dinamica con  
Navident  
senza dima chirurgica**

**Dr. Gian Luigi TELARA  
Dott. Luca CASALENA**

**evento gratuito**

**Giovedì  
14 settembre 2017  
ore 20.30  
c/o Hotel  
Villa Cappugi  
Pistoia**



# Chirurgia guidata dinamica

**Dr. Gian Luigi TELARA**  
**Dott. Luca CASALENA**

**Dalla chirurgia guidata statica alla chirurgia guidata dinamica  
I vantaggi della chirurgia guidata dinamica SENZA DIMA  
chirurgica.**

**Come cambia il flusso di lavoro in uno studio odontoiatrico**

La *chirurgia guidata dinamica* è una tecnica chirurgica applicata **all'impianto-protesi** in odontoiatria. Può considerarsi un'evoluzione della *chirurgia guidata statica*, cioè di quella che utilizza una dima stereolitografica per guidare l'atto chirurgico. Infatti, ne condivide i presupposti, che sono legati alla chirurgia guidata della protesi, ma se ne differenzia per il fatto di non necessitare l'uso di una dima chirurgica.

L'assenza di una dima chirurgica, prodotta da terzi, di fatto aumenta i gradi di libertà per il clinico. Infatti, questi può modificare, anche in fase operativa, la progettazione del caso per poi tornare all'atto chirurgico dinamico, **senza il vincolo di una dima chirurgica che blocca il piano di trattamento.**

La chirurgia guidata dinamica è resa possibile grazie ad un brevetto della società canadese **ClaroNav: MicroTracker**. Questo brevetto sfrutta un principio antico quello della **stereoscopia**. Noi esseri umani abbiamo una visione 3D perché abbiamo due occhi che ci permettono di avere una visione angolare oltre che spaziale. Così nel Navident due telecamere, indiendenti tra loro come i nostri occhi, acquisiscono le immagini dell'anatomia del paziente in 3D e le sovrappongono alle immagini 3D della CBCT. In questo modo **il clinico è in grado di navigare, in tempo reale, l'anatomia del paziente,** guidando la sua chirurgia attraverso le immagini e non attraverso una dima chirurgica.

Il flusso di lavoro della chirurgia guidata si articola su quattro fasi:  
-1 la costruzione di uno stent radiologico extra orale, che prende il nome di Navistent, -2 la scansione CBCT del paziente con il Navistent in bocca, -3 la progettazione del caso utilizzando il software Navident e quindi -4 l'esecuzione chirurgica dinamica.

**Dr. Gian Luigi TELARA**

Il Dott Gian Luigi Telara è nato nel Vermont (USA) il 11/10/1958. Laureato in Medicina e Chirurgia presso l' Università di Pisa nel 1983 con 110 e lode. Diplomato presso la Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento (Collegio Medico S. Anna di Pisa) nel 1986 con il massimo dei voti. Dal 1989 esercita la libera professione nella Provincia di Lucca. Dal 1999 si interessa di chirurgia implantare, materia per cui ha frequentato Masters annuali di implantologia, di chirurgia ossea e chirurgia muco-gengivale con il Dott. Schirotti Guido di Genova, e quindi negli USA, dove è stato allievo per la chirurgia implantare di CE Misch nel 2006 presso il Misch International Implant Institute (Detroit), per la parodontologia di Edward P Allen nel 2009 presso il Center for Advanced Dental Education (Dallas) e per la chirurgia ossea e connettivale avanzata del Dr M Pikos dal 2007 al 2009, presso il suo MAP Institute (Tampa, Florida).

**Dr. Luca CASALENA**

Ha una grande passione per tutto ciò che riguarda l'innovazione applicata al settore della salute. Ha contribuito al lancio in Italia di nuove tecnologie applicate al settore dentale come il laser, l'implantoprotesi computer assistita ed i nuovi materiali protesici fresabili in CAD CAM. Si laurea con lode presso la facoltà di economia e commercio della Sapienza di Roma e consegue un master in business administration (MBA) presso l' università americana di Thunderbird in Arizona. Ha maturato esperienze significative nelle vendite e nel marketing presso aziende multinazionali in Italia e all'estero.

## Scheda di Iscrizione Serata Culturale Chirurgia guidata dinamica

---

Cognome

---

Nome

---

Recapito telefonico

---

email

---

Firma

### Evento Gratuito

Per iscriversi si prega di inviare una e-mail contenente il modulo d'iscrizione o comunque i medesimi dati al seguente indirizzo:

**info@crtlacalifornia.com**

info: **Michele Buffa cell. 336.710354**

**Enrico Poggi cell. 392.9080311**

Orario ricevimento partecipanti e per iscrizioni in loco, ore 20.30 presso la sede dell'evento

Tutela della privacy - trattamento dati (Legge n. 196/03)  
Si comunica che i Vs. dati vengono trattati per l'assolvimento degli obblighi contabili e fiscali e l'invio di mailing, come per legge.