



ISTITUTO STOMATOLOGICO TOSCANO

*Fondazione Onlus per la Clinica, la Ricerca e l'Alta
formazione in Odontostomatologia*

Direttore: Prof. Ugo Covani

PROGRAMMA MASTER CHIRURGIA COMPUTER GUIDATA

I incontro 24-25 Marzo 2017

Venerdì 24 Marzo

09.00-09.30 Presentazione del Corso (U. Covani)

9.30-13.00 Introduzione alla Chirurgia Computer Assistita e al suo Work Flow (A. Sisti, M. Nannelli, L. Rubino, G. Menchini Fabris)

14.00-15.00 Anatomia radiologica e virtuale (L. Rubino)

15.30-16.30 Apparecchi Diagnostici 3D (CTMS e CBCT) e cenni di radiodiagnostica (L. Rubino)

16.30-18.00 Corso di radioprotezione (Lazzari)

Sabato 25 Marzo

9.00-11.00 Preparazione del paziente ed esami preliminari, programmazione protesica e ceratura diagnostica (M. Nannelli,G. Menchini Fabris , L. Rubino)

11.00-13.00 La prospettiva odontotecnica delle fasi di realizzazione delle protesi provvisorie per il carico immediato (F. Turchini)

14.00-17.00 Protesi di scansione: tipi ed indicazioni: semplici, scomponibili e tipi di appoggio (M. Nannelli , A. Sisti)

SPIEGAZIONE FLUSSO COMPITI PER IL MASTER (IDENTIFICAZIONE CASO PER MODELLI STUDIO E CREATURE DIAGNOSTICHE)

II Incontro 28-29 Aprile 2017

Venerdì 28 Aprile

09.00-13.00 Flusso di lavoro in Chirurgia computer guidata: le metodologie dei diversi Software (scansione singola, doppia, accoppiamento STL con o senza reperti spaziali)
DOCENTI DA DEFINIRE

14.00-18.00 Protocolli di scansione: singola, doppia e accoppiamenti file STL (M. Nannelli, A. Sisti, L. Rubino, G. Menchini Fabris)





ISTITUTO STOMATOLOGICO TOSCANO

Fondazione Onlus per la Clinica, la Ricerca e l'Alta
formazione in Odontostomatologia

Direttore: Prof. Ugo Covani

Sabato 29 Aprile

(con la presenza degli Odontotecnici)

09.00-13.00 La prospettiva odontotecnica delle fasi di impostazione del caso: ceratura diagnostica e costruzione delle scan prothesis. (G. Serantoni)

14.00-16.00 DA DEFINIRE

III Incontro 26-27 Maggio 2017

Venerdì 26 Maggio

Consegna dei PC configurati con i Software e con casi reali preinstallati.

Il Software Bionova caratteristiche e clinica

Live Surgery con sistematica Bionova-ModelGuide (M. Nannelli, A. Sisti, G. Menchini Fabris)

Sabato 19 Marzo

Esercitazione Software (Tutor Aziendale e Staff clinico del Master)

ATTRIBUZIONE COMPITI PER IV INCONTRO (SELEZIONE CASO PER PARTE PRATICA E REALIZZAZIONE CREATURE DIAGNOSTICHE SU MODELLI)

IV incontro 16-17 Giugno 2017

Venerdì 16 Giugno

09.00-13.00 Il Software 3I Navimax caratteristiche e clinica (F. Maltese, A. Franchina)

14.00-18.00 Live Surgery con sistematica 3I Navimax (M. Nannelli, A. Sisti, G. Menchini Fabris)

Verifica delle cerature diagnostiche e dei modelli studio dei casi su simulatore realizzati dai partecipanti per la tesi

Sabato 30 Aprile

09.00-17.00 Esercitazione Software (Tutor aziendale e Staff clinico del Master)





ISTITUTO STOMATOLOGICO TOSCANO

Fondazione Onlus per la Clinica, la Ricerca e l'Alta
formazione in Odontostomatologia

Direttore: Prof. Ugo Covani

V incontro 14-15 Luglio 2017

Venerdì 14 Luglio

9.00-13.00 Il Software Sicat caratteristiche e clinica (D. Maccari, M. Fazioni, M. Merli)

14.00-18.00 Live Surgery con sistematica Sicat (M. Nannelli, A. Sisti, G. Menchini Fabris)

Sabato 15 Luglio

9.00-17.00 Esercitazione Software (Tutor Aziendale e Staff clinico del Master)

**TUTTI I MODELLI E LE PROTESI DI SCANSIONE VENGONO RITIRATE PER
PERMETTERE L'ESECUZIONE DELLE TC E DELLE SCANSIONI DEI MODELLI**

VI incontro 28-29-30 Settembre 2017

Giovedì 28 Settembre

9.00-18.00 Rivalutazione e prime esperienze di progettazione con i software presentati

Venerdì 29 settembre

09.00-13.00 Il Software Implant 3D caratteristiche e clinica (M Manacorda, M Buda)

14.00-18.00 Live Surgery con sistematica Implant 3D (M. Nannelli, A. Sisti, G. Menchini Fabris)

Consegna dei dati DICOM ed STL su CD o supporti USB

Sabato 30 Settembre

09.00-18.00 Esercitazione Software (Tutor Aziendale e Staff clinico del Master)

VII incontro 26-27-28 Ottobre 2017

Giovedì 26 Ottobre

9.00-13.00 Tecniche digitali a supporto della pianificazione terapeutica nella protesi estetica con software Digital Smile Design System (F. Cattoni)

14.00-18.00 Esercitazione pratica di DSD con software Digital Smile Design System.

Venerdì 27 Ottobre

9.00-13.00 Il Software SimPlant, caratteristiche e clinica (A. Abati)

14.00-18.00 Live Surgery con sistematica SimPlant (M. Nannelli, A. Sisti, L. Rubino, G. Menchini Fabris)





ISTITUTO STOMATOLOGICO TOSCANO

Fondazione Onlus per la Clinica, la Ricerca e l'Alta
formazione in Odontostomatologia

Direttore: Prof. Ugo Covani

Sabato 28 Ottobre

9.00-17.00 Esercitazione Software (Tutor aziendale e Staff clinico del Master)

IX incontro 24-25 Novembre 2017

Venerdì 24 Novembre

9.00-13.00 Il Software CoDiagnostiX , caratteristiche e clinica (S. Piano)

14.00-18.00 Live Surgery con sistematica CoDiagnostiX (M. Nannelli, A. Sisti, L. Rubino, G. Menchini Fabris)

Sabato 28 Ottobre

9.00-17.00 Esercitazione Software (Tutor aziendale e Staff clinico del Master)

X incontro 15-16 Dicembre 2017

Venerdì 15 Dicembre

9.00-13.00 Il Software Nobel Clinician, caratteristiche e clinica (D. Bonaudo, S. Meloni)

14.00-18.00 Live Surgery con sistematica Nobel Clinician (M. Nannelli, A. Sisti, L. Rubino, G. Menchini Fabris)

Sabato 28 Ottobre

9.00-17.00 Esercitazione Software (Tutor aziendale e Staff clinico del Master)

[Scelta del software per la realizzazione della Tesi](#)

XI incontro 18-19-20 Gennaio 2018

Giovedì 18 Gennaio

9.00-18.00 Pianificazione di casi con i software prescelti da parte dei partecipanti

Venerdì 19 Gennaio

9.00-13.00 DA DEFINIRE

14.00-18.00 Pianificazione di casi con i software prescelti da parte dei partecipanti





ISTITUTO STOMATOLOGICO TOSCANO

*Fondazione Onlus per la Clinica, la Ricerca e l'Alta
formazione in Odontostomatologia*

Direttore: Prof. Ugo Covani

Sabato 20 Gennaio

9.00-13.00 DA DEFINIRE

14.00-17.00 Pianificazione di casi con i software prescelti da parte dei partecipanti

**VERIFICA DELLE PIANIFICAZIONI E PROCEDURA PER ORDINARE LE GUIDE
CHIRURGICHE**

XII incontro 22-23-24 Febbraio 2018

Giovedì 24 Febbraio

9.00-18.00 Esercitazioni pratiche sui software di pianificazione , verifica delle pianificazioni e dei casi realizzati per la discussione delle Tesi.

Venerdì 25 Febbraio

(incontro aperto agli Odontotecnici)

9.00-13.00 Dalla ceratura diagnostica alla protesi CAD-CAM (A. Arcidiacono R. Bonfiglioli)

14.00-18.00

Sabato 26 Febbraio

9.00-13.00 L'odontoiatria protesica digitale (U. Hauschild)

14.00-18.00 Esercitazioni pratiche sui software di pianificazione , verifica delle pianificazioni e dei casi realizzati per la discussione delle Tesi.

XIII incontro 16-17 Marzo 2018

Venerdì 16 Marzo

Preparazione e mantenimento del paziente alla chirurgia implantare (A. Genovesi)

Gli scanner intraorali (R. Scaringi)

La chirurgia computer assistita nei casi complessi (M. Rinaldi)

Sabato 17 Marzo

09.00-11.00 Presentazione delle tesi dei discenti

11.30-13.00 Consegna attestati e chiusura del Master (Prof. U. Covani)

