

***Corso base di
implantologia e protesi su
impianti***



Relatori:

Dott. Christian Monti

Medico Dentista SSO-STMD

Dott. Christian Monti

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Milano.

Allievo, poi odontoiatra frequentatore e Tutor presso il reparto di Patologia e Medicina Orale dell' Osp. S. Paolo di Milano 2000-2004 (Prof. A. Carrassi e Prof. A. Sardella).

Consigliere ANDI (Associazione Nazionale Dentisti Italiani) presso la sede provinciale Como-Lecco.

Socio SSO (Società Svizzera di Odontologia e Stomatologia) e STMD (Società Ticinese Medici Dentisti).

Socio AISOD (Associazione Italiana Odontoiatri Sedazionisti) ed "Esperto in sedazione endovenosa in odontoiatria".

Dal 2009 Assistente Chirurgico e Docente presso il Lake Como Institute diretto dal Prof. Tiziano Testori.

Tutor presso il corso teorico-pratico "Dissezioni su cadavere e tecniche avanzate", Università di Parigi R. Descartes – Facoltà di Medicina (Prof. Tiziano Testori, Prof. Pascal Valentini, Prof. Jean F. Gaudy).

Esercita la libera professione in Como e Ticino (CH) con particolare interesse alla chirurgia orale ed Implantare.



www.christianmonti.ch

Programma:

1° GIORNO

- 8.30 Registrazione dei partecipanti
 9.00 **ANATOMIA CLINICA**
 - Conoscere le principali strutture anatomiche di interesse in chirurgia orale ed Implantologia
 - Presentazione di fotografie e video di dissezioni su cadavere
 10.30 **ASSISTENZA CHIRURGICA**
 11.00 **FARMACOLOGIA**
 11.30 Coffee break
 11.45 **IL RUOLO DELL'IGIENISTA DENTALE NEL PIANO DI TRATTAMENTO IMPLANTOPROTESICO**
 12.30 **DIAGNOSTICA PER IMMAGINI**
 13.30 Pausa pranzo
 14.30 **TECNICHE CHIRURGICHE E FASI PROTESICHE**
 - Presentazione di casi clinici "step by step", dalla selezione del paziente al manufatto protesico definitivo
 15.45 Coffee break
 16.00 **TECNICHE CHIRURGICHE E FASI PROTESICHE**
 - Presentazione di casi clinici "step by step", dalla selezione del paziente al manufatto protesico definitivo
 18.00 Chiusura lavori prima giornata

2° GIORNO

- 09.00 **DISCUSSIONE DEI CASI PRESENTATI**
 10.30 Coffee break
 10.45 **HANDS ON** su modellini didattici:
 I medici dentisti e gli odontotecnici eseguiranno una o più procedure chirurgiche di inserimento di impianti MEGAGEN e visioneranno la relativa componentistica protesica.
 13.00 Chiusura dei lavori e consegna attestati

Argomenti trattati:

ANATOMIA CLINICA IMPLANTARE

- **Classificazione del sito implantare in base alla qualità ossea**
- **Anatomia topografica del mascellare superiore:**
 - Regione canina e concavità del processo alveolare
 - Cavità nasali
 - Canale naso-palatino
 - Nervo infraorbitario e innervazione del mascellare superiore
 - Seno mascellare (membrana sinusale e setti ossei)
 - Arteria circonflessa e vascolarizzazione del mascellare superiore
 - Tuberosità del mascellare e arteria palatina
 - Atrfia del mascellare superiore e rischi chirurgici
- **Anatomia topografica della mandibola:**
 - Spina dello Spix e nervo linguale
 - Nervo alveolare inferiore e innervazione della mandibola
 - Forame e nervo mentoniero
 - Arteria facciale e vascolarizzazione della mandibola
 - Atrfia della mandibola e rischi chirurgici
- **Presentazione di immagini e video di dissezione su cadavere**

ASSISTENZA CHIRURGICA IN IMPLANTOLOGIA

- **Preparazione dell'operatore**
 - Il ruolo dell'assistente sterile e non sterile
 - Lavaggio chirurgico e vestizione (come indossare camice e guanti sterili)
- **Preparazione del campo operatorio**
 - Carrello chirurgico, strumentario e sala operatoria
- **Preparazione del paziente all'intervento chirurgico**

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN IMPLANTOLOGIA

- Diagnostica mediante OPT e RX endorali: Indioazioni e limiti
- Diagnostica mediante TC. Dentascan: Indioazioni e limiti
- Diagnostica mediante software di ricostruzione 3D
- Anatomia radiologica: riconoscere le strutture anatomiche di interesse in chirurgia orale ed Implantologia a partire dagli esami radiologici OPT-RX-TC

IL RUOLO DELL'IGIENISTA DENTALE NEL PIANO DI TRATTAMENTO IMPLANTOPROTESICO

- Salute e malattia parodontale
- Salute e malattia perimplantare
- Diagnosi
- Terapia causale
- Tpc: terapia di supporto professionale e Follow-up
- Trattamento del paziente candidato ad Implantologia

FARMACOLOGIA IN IMPLANTOLOGIA

- Prescrizioni farmacologiche pre e post-intervento
- Antibiotici, anti-infiammatori/analgesici: consigli d'uso
- Interventi chirurgici in sedazione o sedazione: il ruolo dell'anestesista nella moderna Implantologia
- L'ansiolisi endovenosa in odontoiatria: protocollo Prof. Manani

PRESENTAZIONE DI CASI CLINICI

"step by step" CHIRURGICO E PROTESICO

- Anamnesi medica: controindicazioni relative e assolute
- Classificazione ASA
- Selezione del paziente candidato ad Implantologia:
 - Livello di igiene orale
 - Esame clinico intra ed extra-orale
 - Pazienti "difficili" e/o non collaboranti
- Recupero del dente compromesso o impianto? Considerazioni cliniche e radiologiche
- Implantologia con tecnica commessa o transmucoea
- Tecnica di inserimento Implantare secondo la metodica chirurgica MEGAGEN
- Guide e mascherine chirurgiche
- Tecniche di avulsione atraumatica
- Protezione provvisoria e immediata
- Riabilitazioni Implanto-protesiche in casi clinici di:
 - Edentulia singola
 - Edentulia parziale
 - Edentulia totale
- Fasi protesiche:
 - Tecnica di impronta (cucchiaio forato e transfert)
 - Prova metallo, rilevamento della masticazione, trasferimento dei monconi protesici mediante guide in resina e scelta del colore
 - Tecniche di passivazione
 - Fase di cementazione: tecnica e materiali
 - Collaborazione con il laboratorio odontotecnico
- Complicanze e Insuccesso in Implantologia: gestione delle perimplanti
- Implanto perso: tecniche di avulsione