



MASTER OF SCIENCE IN ORAL IMPLANTOLOGY

KURSI VJETOR IMPLANTO-PROTESI

UGO COVANI, MD DDS D.CLIN.SURG
PROFESSOR

ISTITUTI STOMATOLOGJIK
TOSCANA, ITALI

SHTATOR 2024

Kontakt : +355 60 20 60 983



IMPLANT DENTISTRY MASTERCLASS
Corso annuale di implanto-protesi

PROF. UGO COVANI

Kirurg dhe Stomatolog – Specialist në Kirurgji dhe Stomatologji

Profesor i rregullt f.r. i Sëmundjeve Dentare të Universitetit të Pizës

President i Fondacionit Istituto Stomatologico Toscano ONLUS

Drejtor shkencor i programeve të stomatologjisë pasuniversitare të Unicamillus – Universiteti Mjekësor

Ndërkombëtar i Romës – në Institutin Stomatologjik Toskan

Drejtor i Qendrës Dentare Fortis të Shtëpisë së Pleqve San Camillo – Forte dei Marmi

ish-drejtor i Qendrës Stomatologjike të Spitalit Versilia (2006/16)

Profesor ndihmës dhe bashkëdrejtor i programeve verore të trajnimit të avancuar kirurgjik për stomatologët italianë - Departamenti i Kirurgjisë Orale dhe Maksilofaciale - Universiteti Shtetëror i Nju Jorkut në Buffalo (SHBA) - 1996/2016

Ish-President i Shoqatës Italiane të Kirurgjisë Orale, i Bordit Evropian të Kirurgjisë Orale dhe i Akademisë Italiane të Osseointegrimit

Autor i mbi 300 publikimeve, gjysma e të cilave në revista ndërkombëtare

Ka botuar 5 libra dhe 6 kapituj librash në fushën odontostomatologjike.

Ai është ose ka qenë mësues në kurse të shumta specializimi/master në shumë universitete italiane dhe të huaja: Ancona, Bari, Buffalo NY, Campania Vanvitelli, Catania, Chieti, Coimbra, Foggia, Genoa, Granada, Lisbon Egas Moniz, Madrid Complutense, Milano. Bicocca, Milan San Raffaele, Milan Statale, Messina, Napoli, Padova, Palermo, Rome Sapienza, Seville, Valencia.

Diplomë në Mjekësi dhe Kirurgji, Piza 1974

Diplomë specializimi në Kirurgji e Përgjithshme, Piza 1979

Diplomë specializimi në Stomatologji, Piza 1985

Certifikatë Kombëtare e Kualifikimit si Kryekirurg, Romë 1985

Diplomë specializimi në kirurgji periodontale dhe implantologji, Genova 1991 Diplome d'Université de Stomatologie Legale, Toulouse 2000

Përvojat e mëparshme

Profesor i rregullt dhe mbajtës i kurseve të Implantologjisë dhe Protetikës Dentare në Universitetin e Pizës (2008/18)

Drejtor i Qendrës Stomatologjike të Spitalit Versilia (2006/16)

Profesor i asociuar dhe mbajtës i Katedrës së Patologjisë Speciale Odontostomatologjike në Universitetin e Xhenovas (2001/08)

Profesor me kontratë në katedrën e periodontologjisë në Universitetin e Pizës (1998/2000)

Kirurg konsulent në shërbimin stomatologjik të Spitalit San Raffaele në Milano (1995/2000)

Mësues tutorial dhe profesor kontraktor në Katedrën e Protetikës Dentare në Universitetin e Milanos (1995/98)

Mësues dhe profesor me kontratë në Klinikën Dentare të Universitetit të Genovas (1984/1995)

Asistent i Kirurgjisë së Përgjithshme në Spitalet Massa dhe Camaiore (1974/84)

Veprimtari kërkimor

Reduktimi i kohërave të terapisë në implantologji duke iu referuar veçanërisht pozicionimit të menjëhershëm pas nxjerrjes së implanteve dhe ngarkimit të tyre të menjëhershëm

Studimi i shërimit alveolar pas nxjerrjes

Kontrolli i infeksionit dentar dhe implantar përmes përdorimit të pajisjeve lazer

Teknologji të avancuara të rindërtimit të kockave në odontostomatologji

Ndërveprimet biologjike të sipërfaqeve të implanteve

Struktura e kursit:

Kursi i trajnimit perfshin 10 takime te leksioneve teorike dhe seminare nga e premtja (9:00-13:00 deri 14:00-18:00) dhe te shtunen (9:00-13:00) ku pjesemarresit do te asistojne ne kryerjen e nderhyrjeve implantologjike , te shoqeruara gjithashtu me diskutime para dhe post operative te rastit klinik.

Dhjetë takimet kolegjiale përfshijnë mësimë teoriko-praktike me ndihmën e filmave arsimore te dedikuar ne kete Fushe.

Pritet qe secili pjesemarres te jete ne gjendje te kryeje nderhyrje tek pacientet e tij, nen mbikqyrjen e profesorit.

Grupi i relatoreve perfaqesohet Nga nje mori profesionistesh qe jane perdorues prej nje kohe te gjate dhe te shpeshte te sistemeve implantare Sweden&Martina , dhe duke studiuar te gjitha mundesite e perdorimit mund te percjellin pervojen e tyre tek pjesemarresit.

-Në takimin e 4-të, asistentët dhe higjienistët dentare të regjistruar në kurs do të marrin pjesë në një ditë studimi të planifikuar posaçërisht për të thelluar njohuritë e tyre përkatëse në këndvështrimin e punës ekipore, duke respektuar rolet e tyre.

-Teknikët dentarë të regjistruar në kurs mund të marrin pjesë në takimin e 9-të

OBJEKTIVAT E KURSIT:

Qëllimi i kursit është t'i ofrojë pjesëmarrësit njohuritë bazë mbi lëndën e implantologjisë orale në mënyrë që t'i mundësojë atij të merret me trajtimin implantar të rasteve të thjeshta edhe të ndërlikuara përmes një përzgjedhjeje rastesh me njohje të plotë të problemeve dhe rrjedhimisht pa ankth ose frikë, falë një racionalizimi dhe asimilimi të qartë të procedurave kirurgjikale dhe protetike.

Pjesëmarrësit do të vendosen në një pozicion për të menaxhuar në mënyrë të pavarur rastet implant-protetike, nga dizajni deri te krijimi i produktit protetik sipas udhëzimeve më aktuale të literaturës shkencore ndërkombëtare.

Procedurat gjithashtu do të ilustrohen me ndihmën e filmave edukativë dhe simulatorë artificialë dhe/ose kafshësh.

DREJTUES I KURSIT:

Prof. Ugo Covani

RELATORE TE TJERE:

Profesoret e Masterit të Institutit Stomatologjik Toskan do të bëjnë rotacion identifikuar paraprakisht.

6-7 shtator 2024 - TAKIMI 1^o: PREZANTIM

BIOLOGJIA E KOCKËS SE MAKSILES DHE MANDIBULES

Morfologjia e kockave

Procesi i shërimit të kockave

Anomalitë e shërimit të kockave dhe parandalimi i tyre

Koncepti i osseointegrimit

SEMIOTIKA FIZIKE DHE INSTRUMENTALE PARAIMPLANTIKE

Ekzaminim fizik

Modelet e studimit

Diagnostifikimi radiologjik

PROJEKTIMI DHE PROGRAMIMI I ZGJIDHJEVE IMLANTIKE

Udhëzuesi kirurgjik: indikacione reale, dizajn dhe zbatim

Dizajni protetik i kasës së implantit dhe zgjedhja e komponentëve protetike

4-5 tetor 2024 - TAKIMI 2° : FAZA E PARE KIRURGJIKALE E IMPLANTEVE ENDOSEOZEALE (impianti endossei)

FAZA E PARË KIRURGJIKE

Instrumentet për kirurgjinë e implantit
Lembot e aksesit në kirurgjinë e implantit
Teknika e shpimit të kockave

ZGJEDHJA E FORMËS DHE MADHËSISË SË IMPLANTIT

Përshtatshmëria e themelit protetik
Cilësia e kockës dhe vëllimi i implantit
Numri dhe pozicioni i abutmenteve të implantit

MENAXHIMI I KOMPLIKIMEVE INTRAOPERATIVE

USHTRIME MBI SIMULATORËT

1-2 nentor 2024 - TAKIMI 3°: ASPEKTET BIOLOGJIKE DHE TEKNIKE TË FAZËS SË DYTË KIRURGJIKE

MORFOLOGJIA E INDEVE TË BUTA PERIMPLANTORE

Gingiva; Konektori (lidhja); Mukoza

IMPLANTET DHE FLORA MIKROBIALE E ZAGVRËS SË GOJËS

Prova shkencore dhe konsiderata praktike

Mekanizmat e kolonizimit bakterial dhe reaksionet e indeve

KRIJIMI I NJË MORFOLOGJIE IDEALE TË INDEVE TË BUTA

Teknikat kirurgjikale të disponueshme: * indikacionet dhe kundërindikacionet
oraret e funksionimit

Masat operative

PROGRAMIMI I ZBULIMIT TË IMPLANTEVE

Vlerësimet e situatave të ndryshme klinike

Zgjedhja e llojit të ndërhyrjes

Video të zbulimeve të ndërhyrjeve

6-7 dhjetor 2024 - TAKIMI 4°: ESTETIKA DHE SHËNDETI I RIKONSTRUKSIONIT IMPLANTOPROTETIK

KONSIDERATA ESTETIKE MBI INDET E BUTA

Karakteristikat e arkitekturës së buzëqeshjes

Indet e buta dhe profilet e emergjences

Nevojat estetike dhe nevojat biologjike

Shërimi i udhëzuar i indeve të buta

KIRURGJIA KOZMETIKE E INDEVE MARGINALE PERIMPLANTORE

Roli i indit lidhor në morfologjinë dhe keratinizimin e mishit të dhëmbëve

Graftet Bilaminare të indit lidhor

Implantet dhe papilla interdentalë

Bashkim kromatik i indeve të buta peri-implantare

MIRËMBAJTJA HIGJENIKE E RIKONSTRUKSIONIT IMPLANTOPROTETIK PERI-IMPLANTITIS: PROBLEMI I SHQYRTIMIT

Etiologjia dhe patogjeneza

Klasifikimi nozologjik

Strategjitë terapeutike

Parandalimi

10-11 janar 2025 - TAKIMI 5°: RIKONSTRUKSIONI KOCKOR PARAIMPLANTOR

PARIMET BIOLOGJIKE TË RIKONSTRUKSIONIT KOCKOR LIDHJET ME KOCKEN

Autolog - Homolog

ZEVENDESUESIT E KOCKES

Klasifikimi i materialeve mbushëse:

mekanizmi i veprimit dhe parashikueshmëria e shërimit

RIGJENERIMI I KOCKOR I UDHËZUAR NË IMPLANTOLOGJI

Parimet biologjike të rigjenerimit

Barrierat indore: klasifikimi i materialeve dhe përdorimi i tyre

TEKNIKAT E RINDËRTIMIT TË KOCKAVE DISTRAKTIVE DIZAJNI I LEMBOS NË KIRURGJINË RIKONSTRUKTIVE TË KOCKËS

Vaskularizimi, morfologjia dhe rrëshqitja e lembove

4-8 shkurt 2025 - TAKIMI 6°: KIRURGJIA E SINUSIT MAXILLAR PËR QËLLIME IMPLANTIKE

PREZANTIMI

Histori e shkurtër e operacionit të sinusit për qëllime implantimi

Analiza e literaturës

Anatomia dhe fiziologjia e sinusit maksilar

DIAGNOZA

Klasifikimi i atrofiave kockore të sellës së sipërme distale

Planifikimi i trajtimit implanto-protetik të sellës së sipërme distale

Studimi radiologjik i sinusit maksilar

Vlerësimet e shëndetit të sinusit maksilar dhe nevoja për analiza të mëtejshme diagnostike

TEKNIKAT KIRURGJIKE “NE QIELL TË MBYLLUR”.

Teknika SUMMERS

Menaxhimi i lokalizuar i dyshemesë së sinusit acc. Bruschi dhe Scipioni

Evolucionet e instrumenteve në teknikat "të mbyllura".

TEKNIKA KIRURGJIKE “NE QIELL TE HAPUR”.

Incizion

Osteotomia

Shkëputja e mukozës së sinusit

Mbyllja e dritares së kockave

Suturim

PARANDALIMI DHE TRAJTIMI I KOMPLIKIMEVE TË SINUSIT TË KIRURGJISË IMPLANTARE

7 - 8 mars 2025 - TAKIMI 7°: PROTEZA MBI IMPLANTET ENDOSEOZEALE (impianti endossei)

KOMPONENTET PROTETIKE DHE ZGJIDHJET IMPLANTO PROTETIKE

Lidhja implant-abutment

Lidhja abutment-protezë

Analiza e mallrave të komponentëve

KLASIFIKIMI I PROTEZËS MBI IMPLANTE

Klasifikimi i edentulizmit

Zgjidhje implanto-protetike në lidhje me llojin e edentulizmit

PROJEKTIMI PROTEZIK NË IMPLANTOLOGJI

Dylli diagnostikues

Dizajni okluzal

Krijimi i shabllonit kirurgjik

PROCEDURAT E MBLEDHJES SË TË DHËNAVE NË KUSHTE AMBULATORE

Gjurmët e përgjithshme

Gjurmët individuale

Roli i analogut dhe transferimi i të dhënave në laborator

11-12 prill 2025 - TAKIMI 8°: PROTEZA E IMPLANTEVE ENDOSEOZ (impianti endossei)

KRIJIMI I PRODUKTIT PROTETIK

Modelet në protezat implantare

Kufijtë e protezës

Përshtatja e komponentëve protetikë

Emergjenca dhe profilet estetike në protetikën implantare

KONTROLLI PROTETIK NE POLTRONIN DENTAR

Përshtatja mekanike e komponentëve

Përshtatja biologjike e përbërësve

INSTALIMI PROTETIK

Vidhosja e komponentëve, cementimi, kontrollet okluzale

KONTROLLI PERIODIK I PRODUKTIT PROTETIK

KOMPLIKIMET QË NDIKOJNË NË STRUKTURËN PROTETIKE

Klasifikimi i komplikimeve dhe trajtimi i tyre

7 e 8 maj 2025 - TAKIMI 9°: IMPLANTOLOGJIA E MENJHERSHME POST EKSTRAKTIVE

- Nga nxjerrja e dhëmbëve tek implantimi: procedura të ndryshme dhe koha e pozicionimit të implantit
- Dëshmi shkencore të implanteve të menjëhershme pas nxjerrjes
- Përzgjedhja e rastit të destinuar për implantologji të menjëhershme pas ekstraksionit
- Teknika e nxjerrjes së dhëmbëve për implantet e menjëhershme pas nxjerrjes
- Masat operacionale në pozicionimin e implanteve të menjëhershme pas nxjerrjes
- Shërimi i indeve kockore në implantet e menjëhershme pas nxjerrjes
- Shërimi i indeve të buta në implantet e menjëhershme pas nxjerrjes
- Optimizimi estetik në implantologjinë e menjëhershme pas nxjerrjes
- Përvoja të protezave të menjëhershme të implanteve menjëherë pas nxjerrjes

11 e 12 qershor 2025 - TAKIMI 10°: NGARKESA E MENJHERSHME E IMPLANTIT

- Analiza e literaturës për ngarkimin e menjëhershëm
- Konsiderata mbi shërimin e kockave peri-implantare në kushte të momenteve të ndryshme të ngarkimit
- Koncepti i stabilitetit primar dhe implikimet e tij klinike
- Besueshmëria dhe përdorimi i matjes së frekuencës së rezonancës dhe sistemeve të tjera
- vlerësimi i stabilitetit
- Zgjedhja e sistemit për ngarkim të menjëhershëm
- Përzgjedhja e rasteve që do t'i nënshtrohen ngarkimit të menjëhershëm
- Planifikimi i trajtimit me ngarkim të menjëhershëm të implantit
- Konsiderata mbi implikimet teknike dentare të ngarkimit të menjëhershëm
- Indikacionet për ngarkim të menjëhershëm
- Overdentures
- Ura e Torontos
- Edentulizmi sektorial
- Monoedentulizmi
- Faktorët kritikë të suksesit në ngarkimin e menjëhershëm



IMPLANT DENTISTRY MASTERCLASS

Corso annuale di implanto-protesi

Në fund të kursit do të lëshohet një certifikatë nga Instituti Stomatologjik i Toskanes (Fondacioni për Klinika, Kërkime dhe Arsim të Lartë në Stomatologji)

Ata që janë regjistruar në kurs do të jenë në gjendje të përfitojnë nga dy ditë frekuentim klinik në Institutin Stomatologjik të Toskanes dhe Qendrat Satelitore në grupe me dy persona.

