

IMPLANTOLOGIA CERAMICA

DALLE INTERAZIONI BIOLOGICHE AI PROTOCOLLI CHIRURGICO-PROTESICI

Corso in partnership con Tecniche Nuove SpA

ID: 5850-310996 15 crediti ECM	
Data inizio	01/06/2021
Data fine	31/05/2022
Obiettivo formativo N. 18	Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.
Destinatari	Odontoiatri; Medici specialisti in Chirurgia Maxillo-facciale
Tipologia	FAD con tutoraggio
Struttura	4 moduli didattici in html e pdf scaricabile
Durata	10 ore di formazione
Test di apprendimento	A risposta quadrupla e a doppia randomizzazione
Certificato ECM	Si scarica e/o si stampa dopo aver: – concluso il percorso formativo; – superato i test di apprendimento previsti considerati validi se almeno il 75% delle risposte risulta corretto. Ogni test si può sostenere al massimo 5 volte, come previsto dalla normativa Agenas ECM vigente; – compilato il questionario della qualità percepita (obbligatorio)

OBIETTIVI FORMATIVI

Approfondire le tematiche relative ai materiali ceramici con particolare interesse all'ambito dell'implantologia. Analizzare i limiti degli impianti realizzati con leghe metalliche ed i vantaggi degli impianti ceramici. Descrivere le varie tipologie implantari ed i differenti protocolli clinici per le fasi chirurgiche e protesiche al fine di ottenere riabilitazioni implanto-protesiche integrate sia dal punto di vista estetico che funzionale.

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiagn.it - www.accademiagn.it

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n.

2059253 C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento provvisorio

Ente di Formazione accreditato

presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

VANTAGGI

Acquisire nuove conoscenze circa l'implantologia ceramica che nell'ultimo decennio ha acquistato una maggiore rilevanza nello scenario odontoiatrico.

PROGRAMMA

RESPONSABILE SCIENTIFICO, TUTOR: PROF. DOTT. ANDREA ENRICO BORGONOV

Laureato con lode in Medicina e Chirurgia, specializzato con lode in Chirurgia Maxillo-facciale. Prof. a.c. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica, Università degli Studi di Milano. Visiting professor, Università Cattolica di Murcia (Spagna) e adjunct professor, LUdeS Foundation Università di Malta. Nel 2012 consegue l'abilitazione nazionale di professore di II fascia. Dal 2011 responsabile chirurgico del Reparto di Riabilitazione Orale presso l'Istituto Stomatologico Italiano, Milano.

RAZIONALE

Analisi e approfondimento delle proprietà dei materiali ceramici in base agli studi presenti in letteratura. Descrizione delle tipologie di impianti ceramici sia dal punto di vista strutturale che morfologico. Presentazione dei protocolli clinici per le riabilitazioni implanto-protesiche con differenti tipologie di impianti ceramici.

MODULO DIDATTICO 1

MATERIALI CERAMICI IN ODONTOIATRIA: L'EVOLUZIONE DEGLI IMPIANTI IN ZIRCONIA

AUTORI: Gupta S, Noubissi S, Nobili P, Ronchi F, Vavassori V, Borgonovo AE

ABSTRACT: L'introduzione dei materiali ceramici in odontoiatria ed in particolare della zirconia ha aperto nuovi scenari non solo nell'ambito protesico ma anche in quello dell'implantologia orale. La zirconia ha, infatti, dimostrato eccellenti proprietà dal punto di vista fisico e meccanico che hanno consentito il suo impiego anche per la realizzazione di impianti dentali. Dall'introduzione dei primi impianti ceramici ad oggi, si è osservata una continua evoluzione della morfologia e struttura degli impianti ceramici per ottenere performance pari o superiori a quelle dei tradizionali impianti in titanio.

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiati.it - www.accademiati.it

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n.

2059253 C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento provvisorio

Ente di Formazione accreditato

presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

MODULO DIDATTICO 2

INTERAZIONI BIOLOGICHE: IMPIANTI REALIZZATI CON LEGHE METALLICHE VS IMPIANTI CERAMICI

AUTORI: Nobili P, Ronchi F, Nobili A, Vavassori V, Galbiati S, Borgonovo AE

ABSTRACT: il crescente impiego degli impianti dentali per la riabilitazione dei siti edentuli ha portato alla luce alcune problematiche legate all'impiego degli impianti realizzati con leghe metalliche. studi recenti hanno infatti registrato problemi di corrosione del metallo nell'ambiente intra-orale oltre che casi di reazioni allergiche. il crescente riscontro di questi eventi impone una tempestiva e corretta diagnosi al fine di inquadrare correttamente tali problematiche e consentirne un'adeguata gestione.

MODULO DIDATTICO 3

PROTOCOLLI CHIRURGICO-PROTESICI CON IMPIANTI CERAMICI MONO-COMPONENTE

AUTORI: Vavassori V, Galbiati S, Noumbissi S, Nobili P, Ronchi F, Borgonovo AE

ABSTRACT: Gli impianti ceramici mono-componente sono formati da una singola unità che comprende porzione endossea e abutment. in virtù della loro morfologia strutturale, questi impianti presentano precise indicazioni e necessitano di un attento protocollo chirurgico-protesico al fine di ottenere una riabilitazione perfettamente integrata dal punto di vista estetico e funzionale. Gli impianti ceramici mono-componente dopo il posizionamento nel letto implantare necessitano di una riabilitazione provvisoria immediata che non sia sottoposta a carichi. La riabilitazione finale viene poi eseguita una volta ottenuta l'osteointegrazione.

MODULO DIDATTICO 4

PROTOCOLLI CHIRURGICO-PROTESICI CON IMPIANTI CERAMICI BI-COMPONENTE

Autori: Galbiati S, Vavassori V, Noumbissi S, Nobili P, Ronchi F, Borgonovo AE

ABSTRACT: Gli impianti ceramici bi-componente seguono, per quanto riguarda la fase chirurgica, un protocollo di guarigione sommersa. Dopo il posizionamento implantare entro la compagine ossea, l'impianto viene completamente ricoperto dai tessuti molli fino all'ottenimento dell'osteointegrazione. durante la fase di riapertura, sull'impianto viene poi posizionato l'abutment che nel caso degli impianti ceramici può essere cementato o avvitato. Ciascuna tipologia di abutment presenta vantaggi e svantaggi, oltre che precise indicazioni. In seguito, si procede con la fase protesica definitiva.

AUTORI

ANDREA ENRICO BORGONOVO

Reparto Universitario di Estetica Dentale, Istituto Stomatologico Italiano, Milano
Laureato con lode in Medicina e Chirurgia, specializzato con lode in Chirurgia Maxillo-facciale. Prof. a.c. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica, Università degli Studi di Milano. Visiting professor, Università Cattolica di Murcia (Spagna) e adjunct professor, LUdeS Foundation Università di Malta. Nel 2012 consegue l'abilitazione nazionale di professore di II fascia. Dal 2011 responsabile chirurgico del Reparto di Riabilitazione Orale presso l'Istituto Stomatologico Italiano, Milano.

VAVASSORI VIRNA

Reparto Universitario di Estetica Dentale, Istituto Stomatologico Italiano, Milano
Laureata con lode in Odontoiatria e Protesi Dentaria, si specializza con lode in Chirurgia Odontostomatologica presso l'Università degli Studi di Milano. Medico frequentatore e tutor presso il Reparto di Riabilitazione Orale, Istituto Stomatologico Italiano, Milano. Professore a contratto in Odontoiatria e Protesi dentaria, Università degli Studi di Milano.

GALBIATI SIMONE

Reparto Universitario di Estetica Dentale, Istituto Stomatologico Italiano, Milano
Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria e specializzando in Chirurgia Orale presso l'Università degli Studi di Milano. Tirocinante e medico frequentatore presso il Reparto universitario di Estetica Dentale presso l'Istituto Stomatologico Italiano di Milano.

GUPTA SAURABH

Libero professionista, Bangalore- India
Laureato presso Manipal University- India, ha conseguito la specializzazione in Chirurgia Orale e Maxillo-facciale presso RGUHS – India. Visiting professor presso l'Università Jaume I – Spagna. Membro del consiglio direttivo dell'Accademia Internazionale di Implantologia Ceramica. Socio e ambasciatore della Clean Implant Foundation. Socio attivo di numerose altre società scientifiche e gruppi di ricerca per lo studio e sviluppo dell'implantologia ceramica.

NOBILI PIERO

Reparto di Odontoiatria biologica, Istituto Stomatologico Italiano Milano
Laureato in Medicina e Chirurgia, specializzato in Ortognatodonzia e perfezionato in Nutrizione e Benessere presso l'Università degli Studi di Milano.
Direttore del Reparto di Odontoiatria biologica presso l'Istituto Stomatologico Italiano di Milano.
Autore di pubblicazioni e libri in tema di Odontoiatria biologica.
Esercita la libera professione a Omegna (VB) e Borgomanero (NO).

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiati.it - www.accademiati.it

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n.

2059253 C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento provvisorio

Ente di Formazione accreditato

presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

NOBILI ANNA

Reparto Universitario di Estetica Dentale, Istituto Stomatologico Italiano, Milano
Studentessa del sesto anno del corso di laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria presso l'Università degli Studi di Milano. Frequentatrice del Reparto universitario di Estetica dentale presso l'Istituto Stomatologico Italiano di Milano e dei reparti di Odontoiatria e Protesi dentaria della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, dove collabora svolgendo attività clinica e di ricerca.

NOUMBISSI SAMMY

Libero professionista, Silver Spring, Maryland- USA

Laureato in Odontoiatria e Protesi dentaria presso Howard University, Washington DC. Ha frequentato il "Graduate Program in Implant Dentistry" presso Loma Linda University. Ha conseguito il "Certificate in Implant Dentistry" e il "Master of Science in Implant Surgery" presso Loma Linda University. È presidente della Accademia Internazionale di Implantologia Ceramica di Silver Spring in Maryland, USA. Socio e ambasciatore della Clean Implant Foundation. Visiting professor presso l'Università degli Studi di Milano, l'Università di Chieti-Pescara e visiting researcher presso INSA Lione (Francia).

RONCHI FEDERICO

Reparto di Odontoiatria biologica, Istituto Stomatologico Italiano Milano

Laureato con lode in Odontoiatria e Protesi dentaria presso l'Università degli Studi di Milano. Relatore presso il Collegio dei Docenti di Roma e l'Istituto di Farmacologia di Milano, l'Ordine dei Medici di Roma, l'Istituto di Medicina del Lavoro di Firenze. Socio co-fondatore dell'Accademia Internazionale Odontoiatria Biologica e aderente all'International Academy of Oral Medicine and Toxicology. Consulente del reparto di Odontoiatria biologica dell'Istituto Stomatologico Italiano per le metodiche di diagnostica tossicologica e immunologica. Consulente per la IBI sa svizzera per lo sviluppo di materiali da ricostruzione ossea biologicamente attivi e per la modellazione CAD CAM di innesti per la chirurgia orale e maxillo-facciale

Accademia Tecniche Nuove Srl

Via Eritrea 21, 20157 Milano

Tel: (+39) 0239090440

E-mail: info@accademiati.it - www.accademiati.it

Capitale Sociale: € 50.000 i.v. R.E.A. di Milano n.

2059253 C.F. / P.IVA n. 08955100964

Provider ECM ID: 5850

con accreditamento provvisorio

Ente di Formazione accreditato

presso la Regione Lombardia

ID operatore: 2444108,

N. iscrizione 1122/2018, Sez. B

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015