

CORSO FAD

LA MINIMUM INTERVENTION DENTISTRY (MID): LA GESTIONE DELLA CARIE DENTARIA ATTRAVERSO SOLUZIONI E APPROCCI EFFICACI* (19)

ID ECM 6 – 253020

PROVIDER	Imagine Srl
CREDITI	25 CREDITI ECM
OBIETTIVO FORMATIVO	N° 18: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. Malattie rare
DESTINATARI	Professione: Odontoiatri Disciplina: Odontoiatria
DURATA	Data di inizio 15 FEBBRAIO 2019 – Data di fine 31 DICEMBRE 2019
COSTO	32,79 euro (iva esclusa)
OBIETTIVI FORMATIVI	Il corso offrirà una panoramica su alcuni dei più comuni problemi che l'odontoiatra deve affrontare nella pratica quotidiana, in particolare quelli connessi alla malattia cariosa nelle diverse età, con l'obiettivo di aggiornare l'odontoiatra sulle più recenti tecniche e prodotti, in particolare quelle caratterizzate da un approccio micro invasivo.
PERCHE' PARTECIPARE	Grazie al progredire di materiali, strumenti e tecniche operative, oggi è possibile eseguire i trattamenti odontoiatrici, che tradizionalmente prevedevano un importante sacrificio di tessuti dentari, con metodiche estremamente conservative, in grado di minimizzare la perdita di tessuto, garantendo allo stesso tempo efficacia e durata dei restauri. Il professionista che desidera esercitare una odontoiatria a livello degli standard di qualità attuali e in grado di rispondere alle esigenze dei pazienti, non potrà che adottare con sempre maggiore frequenza tecniche minimamente invasive e basate su solide prove scientifiche.
PERCORSO DIDATTICO	N. MODULI 5 ORE FORMATIVE 25

	QUESTIONARIO ECM Compilazione di un questionario di apprendimento al termine di ogni modulo.
	ATTESTATO ECM Si rilascia alla conclusione del percorso formativo e al superamento dei test di apprendimento considerati validi se almeno il 75% delle risposte sono corrette.

RESPONSABILE SCIENTIFICO	Giovanni Lodi Professore associato presso l'Università degli Studi di Milano
---------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

DOCENTI	Matteo Basso (Italia) Responsabile Centro di Riabilitazione Orale Mininvasiva ed Estetica (CROME) Università degli Studi di Milano, IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Clinica Odontoiatrica Aylin Baysan (Regno Unito) Michel Blique (Francia) Sophie Doméjean (Francia) Patricia Gatón (Spagna) Sevil Gurgan (Turchia) Betul Kargul (Turchia) Ivana Miletic (Croazia) Piyush Khandelwal (Belgio) Falk Schwendicke (Germania) Elmar Reich (Germania) Esther Ruiz de Castaneda (Spagna) Hervé Tassery (Francia) Sebnem Turkun (Turchia) Jose Zalba (Spagna) Giordano Bordini (Italia) Marianna Cozzolino (Italia) Joanna K Nowakowska (Polonia) Emily Santarelli (Italia) Andrew Brostek (Australia) Juan Manuel Goñe Benites (Perù) Raimond Van Duinen (Olanda) Precious Baiocco (Italia)
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ABSTRACT CONTENUTI	<p>Nel primo modulo verrà presentato l'approccio al piano di trattamento della malattia cariosa suggerito dal Minimum Intervention Advisory Board (MI-AB), un gruppo di studio che ha lo scopo di creare un <i>piano di trattamento</i> che possa essere facilmente integrato nella pratica clinica quotidiana di tutti gli studi odontoiatrici. Saranno illustrati i passaggi fondamentali delle fasi di 1) diagnosi, 2) prevenzione attiva delle lesioni cariose, 3) trattamento delle lesioni cavitate con la tecnica ideale a seconda delle situazioni cliniche.</p> <p>Il secondo modulo analizzerà criticamente un gruppo di prodotti descritti come in grado di interagire con le superfici demineralizzate dei tessuti duri dei denti, così da ricostruirle, rigenerarle, ripararle. Si aggiornerà il professionista sulle indicazioni del trattamento remineralizzante, partendo dai fattori che regolano l'equilibrio fra demineralizzazione acida e remineralizzazione, per poi passare ai meccanismi biochimici alla base dei diversi prodotti remineralizzanti, e ai fattori di rischio che potrebbero ridurne l'efficacia.</p>
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Nel terzo modulo verrà affrontato il tema del trattamento della malattia cariosa nei pazienti pediatrici. Tutti gli attori coinvolti nella prevenzione (Dentista, Igienista, Ortodontista, genitori, insegnanti) devono parlare un “linguaggio comune” e mettere in pratica strategie idonee alla preservazione dei tessuti sani ancora più che al trattamento di lesioni ormai instauratesi, anche se eseguito in fasi precoci. L’identificazione dei soggetti a rischio rappresenta uno dei passi fondamentali nel paziente pediatrico, poiché può pesantemente influenzare la scelta del materiale, dei periodi di richiamo o anche del momento ideale per intraprendere un trattamento. Un errore in un trattamento può costare la perdita degli elementi dentari, decidui e permanenti, con conseguenti danni al sorriso del paziente.

Il quarto modulo aggiornerà il professionista su come affrontare, con un approccio microinvasivo, i problemi dentari dell’anziano. Se un dente perdura di più nel cavo orale del paziente, andrà incontro a tutte quelle patologie legate al suo utilizzo prolungato, soprattutto abrasioni, erosioni, fratture, carie dentaria. Tuttavia, i tessuti di un dente di un soggetto in età avanzata presentano delle caratteristiche istomorfologiche molto peculiari, e il suo comportamento meccanico è molto diverso da quello di un dente giovane, che è più elastico e riparabile. È necessario che il professionista conosca a fondo tutte le patologie tipiche degli elementi dentari di un soggetto anziano, i limiti ai trattamenti terapeutici, le possibili interferenze delle terapie farmacologiche comunemente utilizzate.

La vitalità dentaria sarà al centro del quinto modulo. La vitalità dentaria permette di mantenere un dente più elastico e idratato, un normale sviluppo radicolare (se il momento in cui si è sviluppata la carie cade in fasi precoci di età), la possibilità di ricorrere a terapie conservative anziché protesiche più invasive, ed una tipologia di rifacimenti periodici che richiedono normalmente meno sacrificio di tessuti sani. La disponibilità di materiali biocompatibili e bioattivi consente di proteggere le zone di polpa esposte, indurre una nuova produzione di dentina e sigillare la parte lesionata. Inoltre, la possibilità di utilizzare materiali da ricostruzione bioattivi, come alcuni biovetri o i cementi vetroionomerici, permette di interagire con la dentina demineralizzata o anche quella francamente rammollita, consentendo all’operatore di evitare una rimozione massiva di tessuto e limitando il rischio di esposizione pulpale. Verranno spiegati i meccanismi biologici che regolano l’utilizzo di alcuni materiali bioattivi e i risultati che si possono ottenere in termini di preservazione della vitalità pulpale.

PROGRAMMA SCIENTIFICO	<p>MODULO 1 Carie dentaria ed interventi altamente conservativi: la Minimum Intervention Dentistry (MID) Matteo Basso, Aylin Baysan, Michel Blique, Sophie Doméjean, Patricia Gatton, Sevil Gurgan, Betul Kargul, Ivana Miletic, Piyush Khandelwal, Falk Schwendicke, Elmar Reich, Esther Ruiz de Castaneda, Hervé Tassery, Sebnem Turkun, Jose Zalba</p>
	<p>MODULO 2 La remineralizzazione dei tessuti duri dei denti. Protocolli operativi per un risultato efficace Matteo Basso, Giordano Bordini, Marianna Cozzolino, Joanna K Nowakowska, Emily Santarelli, Precious Baiocco</p>
	<p>MODULO 3 La carie dentaria in età pediatrica: considerazioni per un piano di trattamento sempre efficace Matteo Basso, Joanna K. Nowakowska, Aylin Baysan, Michel Blique, Sophie Doméjean, Patricia Gatton, Sevil Gurgan, Betul Kargul, Ivana</p>

	Miletic, Piyush Khandelwal, Falk Schwendicke, Elmar Reich, Esther Ruiz de Castaneda, Hervé Tassery, Sebnem Turkun, Jose Zalba
	MODULO 4 Carie dentaria e paziente anziano: l'avvento "dell'onda d'argento" Matteo Basso, Andrew Brostek, Juan Manuel Goñe Benites
	MODULO 5 La preservazione della vitalità dentaria: un obiettivo fondamentale per la moderna odontoiatria conservatrice Matteo Basso, Raimond Van Duinen, Ivana Miletic

Sito web www.ecm33.it