



La remineralizzazione dei tessuti duri

18 novembre 2023

Via Ezio Maccani, n 221 38121 Trento - Sede ORDINE TSRM

ORARIO - 08.30 - 16.00

Prof. DR. Andrei Cristian Ionescu

CORSO TEORICO per 30 soci AIDI

9.00- 11.00 Eziologia della lesione cariosa

11.00 -11.30 Pausa

11.30 - 13.30 Lesione cariosa secondaria

Le regole della remineralizzazione

13.30-14.00 Pranzo

14.00-16.00 Molecole a confronto per un risultato efficace
della terapia non chirurgica della lesione cariosa

Il corso rilascia 6 crediti ECM.





Andrei Cristian Ionescu è un odontoiatra, relatore a congressi nazionali e internazionali, ricercatore presso il Laboratorio di Microbiologia orale del Dipartimento di Scienze biomediche, chirurgiche e odontoiatriche dell'Università degli Studi di Milano.

Ha collaborato a diverse ricerche internazionali sul biofilm orale e diversi materiali.

Ha vinto diversi premi scientifici, ha pubblicato articoli.

A partire dal 2017, fondatore e promotore del Gruppo Young-CED-IADR e dei CED-IADR Ambassadors con lo scopo di comunicazione e disseminazione della ricerca in ambito odontoiatrico tra i giovani ricercatori.

- **Membro della Academy of Dental Materials (ADM), dal 2013.**
- **Membro della Accademia Italiana di Conservativa e Restaurativa (AIC) dal 2015.**
- **Membro della European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases -ESCMID dal 2017.**

Il concetto di carie come malattia infettiva si è sviluppato e profondamente radicato nella nostra forma mentis dall'inizio del secolo scorso e si è modificato progressivamente sotto la spinta di evoluzioni tecniche sempre più sofisticate.

La demineralizzazione e la remineralizzazione sono processi naturali dei tessuti duri intraorali in cui il contenuto minerale è perso o aggiunto nuovamente. Poiché la demineralizzazione causata dal metabolismo di un biofilm acidogeno rende lo smalto dei denti più debole e poroso, essa è associata all'insorgenza di carie dentali. Quando il pH aumenta si verifica il contrario, con conseguente deposizione di minerali sulla superficie dentale.

Diverse strategie di remineralizzazione hanno progredito in modo significativo negli ultimi anni, grazie anche e soprattutto all'utilizzo delle nanotecnologie.

La diagnosi di lesioni *white spot*, che rappresentano i primi segni di demineralizzazione del dente a causa di vari fattori eziologici, ha aperto una nuova possibilità per l'odontoiatria preventiva e minimamente invasiva sotto forma della remineralizzazione, utilizzando una grande varietà di agenti fluorurati e non-fluorurati.



Quote iscrizione: SOCI AIDI € 40
NON SOCI AIDI € 150

Puoi iscriverti tramite AIDI APP oppure
inviare la scheda di iscrizione compilata e la ricevuta
dell'avvenuto pagamento a tutti i due indirizzi mail

aiditrentinoaltoadige@gmail.com

corsiecongressi@aiditalia.it

Pagamento tramite bonifico bancario a:

Associazione Igienisti Dentali Italiani

IT 10 B 03268 04000 053847864740

“I crediti formativi ECM saranno certificati dal Provider OIC Srl (nr. 2836) secondo la nuova regolamentazione approvata dalla commissione nazionale in data 2/2/2017 e s.m.i. I crediti attribuiti sono 6 (sei) e rivolti a Igienisti dentali ed odontoiatri. Si ricorda che avranno diritto ai crediti ECM solo coloro che saranno presenti al 90% della durata del Corso ed avranno provveduto a compilare il registro presenze (data, orario di entrata ed uscita, con propria firma). L'assenza di una sola delle firme necessarie determinerà l'impossibilità di assegnazione dei crediti. I questionari saranno disponibili online per la compilazione; verrà inviato via e-mail a ciascun partecipante un link al quale collegarsi per perfezionare tale procedura. L'obiettivo formativo è il numero 18.

Si ringrazia del contributo non condizionante



PHILIPS

