

## Faculty

- Marzia Segù, Ricercatore
- Edoardo Manfredi, Ricercatore
- Marco Di Blasio, Tutor
- Simone Lumetti, Professore Associato
- Andrea Toffoli, Ricercatore
- Benedetta Ghezzi, PhD
- Matteo Meglioli, PhD candidate

## Informazioni

### Norme di iscrizione

Le iscrizioni devono essere effettuate sul sito [www.aiopavia.it](http://www.aiopavia.it)

L'evento è aperto gratuitamente agli studenti dei Corsi in Laurea in Igiene Dentale e Odontoiatria e Protesi Dentale.

### Sede dell'evento

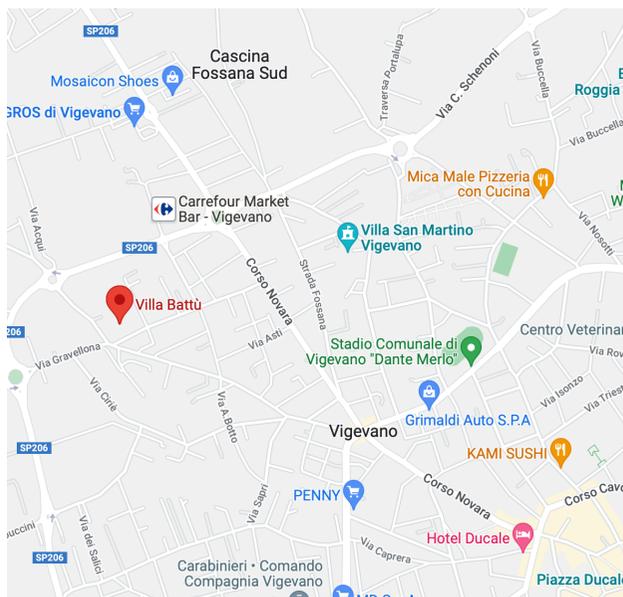
#### Centro Congressi Villa Battù

Via Battù 79

27029 Vigevano (PV)

### Per info

[info@aiopavia.it](mailto:info@aiopavia.it)



# AGGIORNAMENTI IN ODONTOIATRIA

Centro Congressi Villa Battù',  
Vigevano (PV)

Sabato 24 settembre 2022, ore 9.00

L'Evento 264-356535 Ed. 1 dal titolo: AGGIORNAMENTI IN ODONTOIATRIA è stato inserito correttamente in banca dati, ottenendo **5 crediti ECM per odontoiatria e igienisti dentali** con obiettivo formativo numero 18 nell'ambito degli obiettivi tecnico-professionali.



ASSOCIAZIONE ITALIANA ODONTOIATRI

Sede provinciale di Pavia

# Programma

8.30-9.00 Registrazione dei partecipanti

9-9.30 Saluto delle Autorità e intitolazione Aula  
Magna Sandro Segù

9.30-10.00 **Aggiornamenti in Gnatologia**  
Marzia Segù

10.00-10.30 **Aggiornamenti in Odontoiatria  
nella Medicina del Sonno** Edoardo Manfredi

10.30-11.00 **Aggiornamenti in Ortodonzia**  
Marco Di Blasio

*Musical Coffee break*

11.30-12.00 **Aggiornamento in Implantologia**  
Simone Lumetti

12.00-12.30 **Aggiornamento in Protesi  
adesiva** Andrea Toffoli

12.30-13.00 **Aggiornamento in Biotecnologie**  
Benedetta Ghezzi

13.00-13.30 **Aggiornamento sull'utilizzo  
clinico delle stampanti 3D** Matteo Meglioli

13.30-14.00 Questionario di apprendimento

*Light lunch*

## Aggiornamenti in Gnatologia

Effettueremo un viaggio dal modello meccanicistico dentale al modello biopsicosociale nella gestione dei disordini temporomandibolari (TMD). La relazione tratterà la diagnosi, l'etiologia e il management dei TMD.

## Aggiornamenti in Odontoiatria nella Medicina del Sonno

Approcceremo le malattie di interesse odontoiatrico legate al sonno come le apnee notturne, il bruxismo del sonno, la loro definizione, la loro gravità, la loro relazione con patologie sistemiche. Come valutare la situazione dentale, le abrasioni e le erosioni dentali? Esistono nuove tecnologie per diagnosticare, curare e contrastare le conseguenze negative di tali patologie? Svilupperemo l'argomento dal punto di vista scientifico e clinico, mostreremo delle soluzioni pratiche ai problemi che quotidianamente ci troviamo ad affrontare nella nostra attività clinica.

## Aggiornamenti in Ortodonzia

Le fratture condilari intracapsulari sono una patologia frequente e di difficile diagnosi in quanto, soprattutto nei pazienti più giovani, il dolore e la perdita di funzione nelle fasi acute sono solitamente modesti. La mancata diagnosi tuttavia può portare nel tempo ad una crescita asimmetrica della mandibola, con la comparsa di una grave seconda classe scheletrica nel lato affetto dal trauma, la cui correzione rende necessario un complesso intervento chirurgico in età adulta.

## Aggiornamento in Implantologia

La ricostruzione dei tessuti persi in seguito all'avulsione di uno o più elementi dentali rimane una delle sfide più importanti nella riabilitazione implantoprotesica. Il primo passo verso una corretta scelta è costituito da diagnosi accurata dell'atrofia in senso anatomico e di programmazione protesica: tecnica, materiale di innesto (blocco o particolato, autologo o eterologo) timing

dell'inserimento implantare, tipo di implantoprotesi e possibili alternative alla ricostruzione devono essere attentamente valutate, così come le possibili complicanze. La creazione di un diagramma decisionale assume ulteriore importanza nella gestione di una situazione routinaria come quella del singolo sito estrattivo.

## Aggiornamento in Protesi adesiva

Conoscere le possibilità e i limiti della protesi adesiva e dei materiali significa disporre di uno strumento fondamentale per garantire al paziente terapie moderne ed efficaci. L'obiettivo di questo aggiornamento è quello di fornire una panoramica delle opportunità garantite dai materiali e dalle tecnologie nelle riabilitazioni protesiche adesive, dei loro limiti e delle loro indicazioni. Per farlo analizzeremo la più recente letteratura scientifica ma anche diversi casi clinici esemplificativi.

## Aggiornamento in Biotecnologie

I biomateriali per la salute comprendono tutta una classe di materiali utili per differenti applicazioni biomediche, come ad esempio il drug delivery ed il trattamento in-situ di tessuti/organi danneggiati. Il mondo della sanità e della rigenerazione tissutale stanno velocemente cambiando grazie all'avvento della medicina personalizzata, degli innesti customizzati e della target therapy.

## Aggiornamento sull'utilizzo clinico delle stampanti 3D

La moderna odontoiatria è sempre più orientata verso processi digitali che stanno parzialmente sostituendo i metodi tradizionali e le tecniche analogiche usate fino ad oggi. Tra le varie tecnologie entrate nel settore odontoiatrico, la più recente e di maggior interesse è la stampa 3D. Le applicazioni di queste tecnologie sono varie nel nostro settore: modelli, restauri indiretti, protesi scheletriche, night guard e dime possono essere stampati con materiali adeguati, che offrono elevati livelli di precisione e affidabilità.