



# FUNZIONE E SORRISO: COME APRIRSI AL FUTURO

L'efficacia del trattamento  
ortodontico e la cura  
delle disfunzioni

FIRENZE

9 > 10 > 11  
maggio  
2024

PALAZZO DELLA  
CAMERA DI COMMERCIO



## Perchè questo congresso?

In un connubio armonioso tra scienza e arte l'evento

**“Funzione e Sorriso: Come Aprirsi al Futuro”**  
vi fornirà un'esperienza immersiva e illuminante nel mondo dell'ortodonzia moderna e delle disfunzioni orofacciali.

Dal 9 all'11 maggio 2024 presso il prestigioso Palazzo della Camera di Commercio di Firenze esperti mondiali di ortodonzia e del trattamento delle disfunzioni orofacciali vi illustreranno una panoramica delle nuove frontiere.

Durante il primo giorno, nella prima parte del Corso di Aggiornamento di due giorni, il Dr. Steven Olmos tratterà l'essenza della diagnosi e del trattamento dei disturbi cronici orofacciali e delle apnee notturne, aprendo la strada a metodologie avanzate e fornendo dal vivo qualche dimostrazione pratica.

Durante la Giornata Congressuale del secondo giorno saranno illustrati metodiche e protocolli dai più canonici ai più innovativi nel campo dell'ortodonzia invisibile, unendo l'arte dell'estetica del sorriso con l'abilità funzionale della terapia ortodontica.

L'evento si concluderà il terzo giorno con la seconda parte del corso sulle disfunzioni orali. Il Dr. Alessandro Carrafiello ci farà conoscere l'enorme potenziale terapeutico di Nuvola OpSystem e ne offrirà una visione inedita delle basi fisiologiche e fisiopatologiche, fino a toccare le applicazioni cliniche più avanzate.

**Firenze 2024 è più di un evento. È un invito a esplorare il futuro della pratica ortodontica con occhi curiosi e mente aperta. In questo contesto senza tempo, la conoscenza si fonde con l'ispirazione, la scienza si lega all'arte e il sorriso diventa la tela su cui fissare il benessere e la fiducia sia dei propri pazienti che della propria professione.**

Unisciti a noi per aprirti al futuro della pratica ortodontica, dove ogni dettaglio è un passo verso la perfezione e ogni innovazione è una chiave per sbloccare nuove potenzialità.

**Antonio Coppola**

*General Manager  
Biomax SpA*

Giovedì 9 MAGGIO

**CORSO DI  
AGGIORNAMENTO  
PRIMA PARTE**

**Il trattamento dei disturbi  
orofacciali e delle apnee  
notturne (OSA)**

**STEVEN OLMOS**

Venerdì 10 MAGGIO

**GIORNATA  
CONGRESSUALE**

**Funzione e sorriso:  
come aprirsi al  
futuro**

SESSIONE 1  
Le terapie nel  
trattamento  
del paziente  
disfunzionale

SESSIONE 2  
Nuovi approcci  
e considerazioni  
funzionali in  
ortodonzia  
pediatrica

SESSIONE 3  
La conoscenza  
dei principi  
biomeccanici come  
alleata nella terapia  
ortodontica

SESSIONE 4  
Biomax Ortho  
Giovani

Sabato 11 MAGGIO

**CORSO DI  
AGGIORNAMENTO  
SECONDA PARTE**

**Il trattamento di casi  
disfunzionali con  
Nuvola OpSystem**

**ALESSANDRO CARRAFIELLO**

Giovedì  
9 maggio

**CORSO DI  
AGGIORNAMENTO  
PRIMA PARTE**

**Il trattamento  
dei disturbi  
orofacciali e  
delle apnee  
notturne (OSA)**

RELATORE  
**STEVEN OLMOS**

MODERATORE  
**ALESSANDRO CARRAFIELLO**

---

**STEVEN OLMOS**

8.00 > 10.00

**Anamnesi clinica del paziente**

- / Questionario sullo stato di salute del paziente, analisi clinica e traumatologica
- / Disturbi principali, terapie pregresse e in corso (includere quelle farmacologiche)
- / Esame obiettivo principale. Testa, collo e spalla. Valutazione dell'ATM, palpazione dei muscoli e delle articolazioni, palpazione di legamenti e tendini
- / Valutazione del nervo craniale, esame del canale uditivo
- / Ampiezza dei movimenti (cervicali e mandibolari)
- / Valutazione posturale e valutazione dei nervi riflessi
- / Revisione del test del sonno domiciliare
- / Dimostrazione dal vivo

---

10.00 > 10.30 **COFFEE BREAK**

---

10.30 > 12.00

## **Comorbidità delle disfunzioni temporomandibolari e dei disturbi del sonno**

- / Russamento e apnea notturna e la loro relazione con il dolore cranio-facciale
- / Discussione della prevalenza e della sovrapposizione dei sintomi dei disturbi del sonno e dell'ATM
- / Triage dei sintomi e un metodo organizzato di Trattamento

---

12.00 > 13.00 **LUNCH**

---

13.00 > 15.00

## **Riassunto del Metodo Olmos**

- / Laserterapia MLS
- / Il trattamento delle apnee notturne nell'adulto e del dolore orofacciale
- / Diagnosi e opzioni di trattamento con chirurgia, dispositivi orali dedicati
- / Terapia con dispositivo di decompressione per il trattamento del dolore orofacciale

---

15.00 > 15.30 **COFFEE BREAK**

---

15.30 > 17.00

## **OSAS in pediatria**

- / Screening, diagnosi e trattamento



Venerdì  
**10 maggio**

**GIORNATA  
CONGRESSUALE**

**Funzione e  
sorriso:  
come aprirsi  
al futuro**

**L'EFFICACIA DEL  
TRATTAMENTO  
ORTODONTICO  
E LA CURA DELLE  
DISFUNZIONI**

SESSIONE 1

**Le terapie nel  
trattamento del paziente  
disfunzionale**

MODERATORI

**ELEONORA SCHELLINO  
STEFANO VELO**

---

9.00

**L'intercettazione dei disturbi  
cronici orofacciali e il  
ripristino delle funzioni**

***STEVEN OLMOS***

---

9.30

**La nuova frontiera dei  
trattamenti disfunzionali.  
Come integrare e porre  
in relazione i movimenti  
ortopedici, la stabilità  
masticatoria e il risultato  
estetico**

***ALESSANDRO CARRAFIELLO***



## SESSIONE 2

### Nuovi approcci e considerazioni funzionali in ortodonzia pediatrica

MODERATORE

**ANGELA GALEOTTI**

---

10.00

**Il problema ortodontico in età evolutiva. L'interazione tra paziente, terapeuta e famiglia**

**GUALTIERO MANDELLI**

---

10.30 **COFFEE BREAK**

---

11.00

**La terapia ortodontica con il Nuvola Junior: correzione della forma, trattamento delle disfunzioni, ripristino della fisiologia nel sistema stomatognatico**

**SIMONA BUSSU**

---

11.30

**Terapia miofunzionale e aerobica cognitiva: quando i sistemi di controllo cognitivo aiutano la stabilizzazione delle funzioni orali.**

**LUIGIA RICCI**

---

11.50

**Il trattamento mininvasivo dei pazienti fragili con Nuvola Junior**

**ELENA POZZANI**

---

12.10

**La nuova era della diagnosi ortodontica con l'ausilio dello scanner facciale di nuova generazione**

**MERCEDES REVENAZ**

---

12.40 – 13.40 **LUNCH BREAK**



Venerdì  
**10 maggio**

SESSIONE 3

**La conoscenza dei principi biomeccanici come alleata nella terapia ortodontica**

MODERATORE

**ENRICO SPINAS**

---

13.40

**Movimenti verticali individuali e di gruppo con allineatori**

**GIANLUIGI FIORILLO**

---

14.10

**Il successo estetico: quando l'ortodonzia incontra la protesi**

**ELIO BOSCHETTI**

---

14.40

**La biomeccanica alla base del successo ortodontico nella terapia con allineatori: protocolli consolidati e indicazioni cliniche**

**MATTEO COLOSIMO**

---

15.10

**Il sistema di pianificazione Giotto: come gestire in prima persona il processo di progettazione clinica**

**ALESSANDRO CARDUCCI  
ARTENISIO**

## SESSIONE 4

### **Biomax Ortho Giovani**

MODERATORI

**ATTILIO CASTALDO**  
**ELEONORA SCHELLINO**

15.40

**Accorgimenti tattici per  
aumentare l'efficienza del  
trattamento con allineatori**

**CRISTINA CONFORTE**

15.55

**Evidenze cliniche di  
riabilitazioni morfofunzionali  
con Nuvola OP System**

**DILETTA CACCIOLA**

16.10

**L'uso routinario di OP System  
per potenziare e semplificare  
il trattamento dei casi  
disfunzionali**

**VALENTINA CARRAFIELLO**

16.25

**L'introduzione dei  
trattamenti con allineatori  
nello studio generalista**

**LORENZO BARZAGLI**



Sabato

11 maggio

**CORSO DI  
AGGIORNAMENTO  
SECONDA PARTE**

**Il trattamento  
di casi  
disfunzionali  
con Nuvola  
OpSystem**

RELATORE

**ALESSANDRO  
CARRAFIELLO**

MODERATORI

**STEFANO VELO  
STEVEN OLMOS**

**ALESSANDRO CARRAFIELLO**

---

08.00 > 10.00

**Le basi fisiologiche e  
fisiopatologiche di OP System**

- / Principali disfunzioni craniche: strain verticali, torsioni e side-bending rotation
  - / Gli adattamenti cranici e occlusali indotti
  - / Il ruolo delle forze cicliche e la nuova era dell'ortodonzia funzionale
  - / Il ruolo delle meningi
  - / La lingua nelle differenti lesioni
-

10.00 > 10.30 **COFFEE BREAK**

---

10.30-12.00

### **Elementi costitutivi di OP System**

- / Il dispositivo Freedom, come è fatto e a cosa serve
  - / Gli allineatori Nuvola PRO, i pin neurologici, i rinforzi cranici: come sono fatti e come funzionano
- 

12.00-13.00 **LUNCH**

---

13.00-15.00

### **Le nuove prospettive terapeutiche con OP System**

- / I trattamenti per i disfunzionali nell'età adulta e nell'età evolutiva
  - / La cartella clinica OP System
  - / Le catene muscolari facciali
- 

15.00-15.30 **COFFEE BREAK**

---

15.30-17.00

### **L'adattabilità della premaxilla**

- / Casi clinici estremi in cui l'adattamento cranico è risolutivo
- / Terze classi, seconde classi, affollamenti gravi
- / Breve esposizione delle modifiche ausiliarie



## SCHEDA ISCRIZIONE



- Congresso** (1 giorno, 10 maggio) € 250 + IVA
- Corso + Congresso** (3 giorni, 9-10-11 maggio) € 400 + IVA
- Corso** (2 giorni, 9 e 11 maggio) € 300 + IVA
- Corso** (1 giorno) € 200 + IVA (specificare quale giorno)
- Giovedì 9 maggio     Sabato 11 maggio

### PAGAMENTO

- Bonifico bancario di € \_\_\_\_\_ (si prega di riportare nella causale il cognome del partecipante) effettuato a favore di BIOMAX SpA presso Banca Intesa San Paolo  
**IBAN IT68 R030 6911 8941 0000 0006 318**

### Compilare e spedire via posta, email o fax a:

BIOMAX SpA via Zamenhof, 615 36100 Vicenza FAX 0444 913695, email [info@biomax.it](mailto:info@biomax.it)

NOME e COGNOME

---

- Dentista     Odontotecnico     Igienista

RAGIONE SOCIALE

---

INDIRIZZO FATTURAZIONE

---

C.A.P.	CITTÀ	Pr
P.IVA	COD. FISC.	
TEL	FAX	
e-mail	Codice univoco	

---

- Dichiaro di aver letto e preso visione della Privacy Policy\*
- Autorizzo il trattamento dei miei dati personali per Finalità di Marketing (art. 3. della Privacy Policy\*)

\* L'informativa è disponibile in forma estesa all'indirizzo <https://www.biomax.it/privacy-policy/>.

Data

Firma per accettazione

 **BIOMAX**  
avere cura

 **NUVOLA**®

BIOMAX SpA  
via Zamenhof 615  
36100 Vicenza

T. 0444 913410  
[info@biomax.it](mailto:info@biomax.it)  
[www.biomax.it](http://www.biomax.it)

