

**AMCOP**<sup>®</sup>  
BIO ATTIVATORE



LA SOLUZIONE ORTODONTICA NON INVASIVA  
PER TUTTA LA FAMIGLIA



TERAPIA RAPIDA E CONFORTEVOLE



PER TUTTE LE ETÀ DAI 3 ANNI IN SU



CONTROLLI RAPIDI E INDOLORE



Le terapie **non invasive** e quindi **biologiche** rivestono un ruolo importante nell'aiutare gli odontoiatri ad ottenere un'estetica eccellente ed una funzionalità predicibile per tutti i pazienti.

Il massimo del **successo di un trattamento** ortodontico è la realizzazione dell'**equilibrio tra forma e funzione**.

La Terapia Elastodontica racchiude questa filosofia di lavoro, perché si basa sull'utilizzo di apparecchi elastici **AMCOP®** che facilitano una crescita armoniosa dello scheletro facciale attraverso una modifica delle funzioni orali, allontanando labbra, guance e lingua dalle arcate dentarie e quindi tramite una rieducazione muscolare. Se si modifica la funzione, tramite la rieducazione del comportamento/i, si modificherà anche la forma. L'allineamento dei denti sarà frutto della funzione e solo in questo modo i denti non torneranno mai più nella posizione iniziale. È vantaggioso che la terapia inizi in età precoce prima che la malocclusione faccia sentire i suoi effetti.

## VANTAGGI

- Terapia ortodontica e posturale allo stesso tempo
- Terapia rapida e confortevole
- Assenza di disturbi per il paziente
- Controlli rapidi e indolori
- Allineamento dentale garantito e soprattutto stabile nel tempo perché ottenuto funzionalmente.
- Possibilità di trattare le malocclusioni sin dai 2/3 anni di età
- Possibilità di trattare pazienti in crescita e adulti

## QUANDO INTERVENIRE

La terapia ideale è quella nel **bambino in età pre-scolare**, alla comparsa dei primi denti da latte, quando la notevole plasticità delle strutture scheletriche rende la terapia veloce e stabile nel tempo, mentre **nell'adolescente e nell'adulto** l'educazione funzionale avrà, inevitabilmente, margini di tempo più elevati ed efficacia da rapportare a quanto anomalie e fattori disfunzionali siano più o meno consolidati. Quando la permuta dentale e la crescita facciale sono quasi ultimate, l'educazione funzionale può ancora cambiare la forma, agendo nelle tre dimensioni dello spazio. Prima si interviene e più la malocclusione è miniaturizzata, più tardi interveniamo e maggiore sarà la malocclusione e i danni posturali da essa derivati.

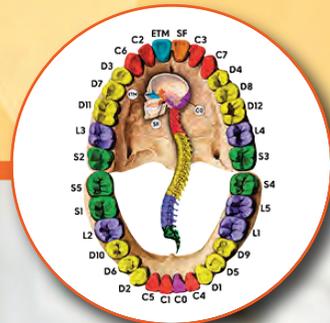
## Cosa guardare nei nostri figli

Le malocclusioni spesso possono dipendere da un fattore genetico oppure funzionale, ad esempio abitudini viziate come il succhiamento del dito oppure l'utilizzo protratto del ciuccio. La terapia precoce è determinata per la risoluzione del problema quindi prima si inizia e prima si risolve. Le terapie migliori sono quelle in presenza dei denti da latte poiché il nostro obiettivo è la correzione dello scheletro, con un'azione prevalentemente di carattere ortopedico-scheletrico e quindi si prepara il posto per i futuri denti permanenti.



**Quello che, molto spesso, ci deve spingere alla visita ortodontica, sono diversi segnali che il genitore può osservare:**

1. Dismetrie cranio-facciali
2. Respirazione difficile e prevalentemente con la bocca
3. Deglutizione con interposizione della lingua
4. Suzione del pollice
5. Inversione della chiusura dei denti superiori rispetto agli inferiori
6. Digrignamento protratto durante la notte
7. Inclinazione eccessiva degli incisivi superiori con interposizione labiale
8. Alterazioni posturali e quindi posizione delle spalle e delle scapole scorretta
9. Presenza di dolori tipo cefalee oppure dolori articolari-cervicalgie.



## Perché AMCOP® costituisce un grande passo avanti in ortodonzia?

Perché rappresenta una tecnica ortodontica che ha come scopo il ripristino della funzione con un grandissimo vantaggio in termini di allineamento dentale quindi di occlusione e di postura. Tutto questo grazie al fatto che i dispositivi AMCOP® sono in grado di agire tridimensionalmente: su denti, muscoli e postura.





**info**  
INFORMATION

**AMCOP®**  
BIO ATTIVATORE

ortodonzia  
**M**  
GRUPPO  
MICERIUM



Micerium S.p.A.  
Via G. Marconi 83  
16036 Avegno (GE)



Tel. +39 0185 7887 893  
Fax +39 0185 7887 950



funzionali@micerium.it  
www.micerium.it  
www.amcop.it

## CASI CLINICI

### ANNI 4

PRIMA



Malocclusione dentale di III Classe - Morso crociato monolaterale DX

DOPO



### DOPO 8 MESI DI TRATTAMENTO CON IL BIO-ATTIVATORE ELASTICO AMCOP®

La paziente viene trattata con dispositivo TC2, il quale indossato tutte le notti 1 ora di pomeriggio in 8 mesi risolve la malocclusione ripristinando il corretto rapporto oclusale; durante la terapia si riscontra un netto miglioramento della respirazione nasale e quindi il ripristino delle normali funzioni respiratorie. Il dispositivo, nei mesi successivi, viene indossato dalla paziente solo la notte per stabilizzare il caso e per guidare la crescita nel miglior modo possibile.

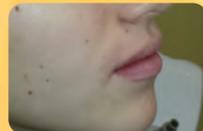
### ANNI 18

PRIMA



Postura linguale bassa - Sventagliamento vestibolare - Mobilità degli incisivi inferiori - Degrado parodontale Incompetenza labiale, condizionamento estetico del viso.

DOPO



### DOPO 10 MESI DI TRATTAMENTO CON IL BIO-ATTIVATORE ELASTICO AMCOP®

Buon recupero della posizione degli incisivi inferiori e dello stato parodontale da riposizionamento funzionale della lingua - Consolidamento dell'occlusione dentale in I classe.

### ANNI 57

PRIMA



Deficit apertura della bocca - Bruxismo - Deep bite scheletrico - Overbite al 60% - Overjet 1 cm - Cefalea muscolo-tensiva.

DOPO



### DOPO 18 MESI DI TRATTAMENTO CON IL BIO-ATTIVATORE ELASTICO AMCOP®

Azione ortopedica del Bio-Attivatore A.M.C.O.P. - Rapido recupero del grado di apertura della bocca - Regressione della sintomatologia algica riferita alle ATM e alla zona auricolare - Miglioramento occlusione in I classe dentale Incremento della DV e dell'estetica del viso - Tono dell'umore migliorato.