

Con il patrocinio di



**Bambino Gesù**  
OSPEDALE PEDIATRICO



**SOCIETÀ  
ITALIANA  
DI ODONTOIATRIA  
INFANTILE**



**Coordinatrice: Dott.ssa Angela Galeotti**

## **CONFERENZA HBTC – RFA DI WILSON ARAGÃO**



### **Contatti**

Via della Piramide Cestia 1  
00153 Roma  
info@orthonet.it  
[www.orthonet.it](http://www.orthonet.it)

### **Iscrizioni:**

info@orthonet.it



**+39 06 573018 68**

Chiamaci per informazioni

**MERCOLEDI'  
17 OTTOBRE 2018, ore 11-14  
OSPEDALE BAMBINO GESU'  
Viale di San Paolo, 15  
Roma**

## HBTC-RFA: DALLA BOCCA PER UN INTERVENTO PRECOCE SU ALTERAZIONI SISTEMICHE IN ETÀ PEDIATRICA

Il metodo HBTC-RFA è un protocollo terapeutico che ci consente di intervenire precocemente, fin dalla nascita, sui bambini nel trattamento di talune malattie sistemiche.

Quando un bambino, ad esempio respira attraverso la bocca, si possono instaurare tutta una serie di alterazioni sistemiche: se si usa la bocca invece del naso per respirare, il liquido lacrimale che giunge nelle cavità nasali attraverso il dotto naso lacrimale, ristagna, e, irritando la mucosa, causa rinite. E poiché l'espiazione non è nasale, le secrezioni si accumulano nei seni paranasali.

Questo ambiente, senza la naturale pulizia della respirazione corretta, offre condizioni favorevoli alla comparsa di batteri, quindi a infezioni che causano sinusite, otiti e mastoidite. Con la respirazione orale, l'aria passando dalla bocca non viene umidificata, filtrata e la sua temperatura non viene equalizzata. Questo irrita bronchi e bronchioli, causando l'insorgenza di bronchite e asma bronchiale.

Quando si respira attraverso la bocca, non si può poi masticare bilateralmente, alternando i lati delle arcate dentali, perché diventa necessario dare spazio all'aria per entrare durante l'alimentazione. Risultato: la masticazione diventa unilaterale.

La masticazione unilaterale fa sì che i muscoli del collo, del cingolo scapolare e clavicolare s'ipertrofizzano e si accorciano. Ciò provoca l'elevazione della spalla dallo stesso lato della masticazione, causando un effetto a cascata che si manifesterà in tutto il corpo del bambino. Risultato di questo nel corso degli anni: la deviazione posturale, che porta a un atteggiamento scoliotico e se non s'interviene in tempo con una terapia causale, dopo la fase puberale non potrà che evolvere in una scoliosi strutturata. Saranno mostrati i casi clinici e le eziologie delle malattie sistemiche trattate.

Alla fine della conferenza i medici presenti potranno interloquire sugli argomenti trattati e il Prof. Aragão sarà ben lieto di rispondere a tutte le domande in merito.



### Dr. Wilson Aragão

- ⊕ Specialista Ortopedia Funzionale
- ⊕ Specialista in TMD e Orofacial Pain
- ⊕ Presidente di AIO in Brasile  
[www.iberortodoncia.es](http://www.iberortodoncia.es)
- ⊕ Visiting Professor al Master di Ortodonzia dell'Università di Barcellona
- ⊕ Visiting Professor IFUNA [www.ifuna.info](http://www.ifuna.info)
- ⊕ Visiting Professor della Universidad Autónoma de Chihuahua – Messico
- ⊕ Autore del libro: *Regolatore di Funzione Aragao – Trattamento delle malattie sistemiche attraverso il sistema stomatognatico*