

**SEMINARIO DI  
LOGOPEDIA E ORTODONZIA**

26 - 27 Aprile 2019

Hotel Am Wolfgrubenersee - Renon (BZ)

**SEGRETERIA SCIENTIFICA  
E ORGANIZZATIVA**

Studio Odontoiatrico  
Dott.ssa Barbara Barbierato  
Via Dante 143  
45023 Costa di Rovigo (RO)

Tel. 0425 497129

[www.studiobarbierato.net](http://www.studiobarbierato.net)  
[b.barbierato@libero.it](mailto:b.barbierato@libero.it)

Provider ECM:  
ECMLogos, Genova

IN COLLABORAZIONE CON



**Il ruolo  
dell'occlusione  
dentaria  
nella funzione  
fonoarticolatoria**

Dott.ssa Barbara BARBIERATO

**Dott.ssa  
BARBARA  
BARBIERATO**  
Odontoiatra  
e Logopedista



## PRESENTAZIONE DEL SEMINARIO

1991: Maturità classica a pieni voti presso il Liceo Classico "Celio" di Rovigo

1997: Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria con il massimo dei voti e la lode presso l'Università degli Studi di Ferrara

1998: *Preceptorship* in Parodontologia presso la Loma Linda University, California, USA

1998: *Preceptorship* in Advanced General Dentistry presso la University of California Los Angeles (UCLA), USA

2001: Perfezionamento in Ortodonzia e Parodontologia presso l'Università degli Studi di Firenze

2009: Corso di Terapia Miofunzionale secondo Garliner, dott. Antonio Ferrante

2011: Corso di Gnatologia Funzionale secondo Gelb e Posturologia Clinica, dott.ri Andrea Tellini e Philippe Caiazza

2012: Corso di Ortodonzia secondo Sato - Slavicek, dott.ssa Monica Casadei

2014: Seminario su "Visione e occlusione", dott. Luca Giannelli

2014: Laurea in Logopedia con il massimo dei voti e la lode presso l'Università degli Studi di Ferrara. Tesi: "Il ruolo dell'occlusione dentaria nella funzione fonoarticolatoria"

2017: Corso di Ortodonzia O.M.P. Orthodontic Mediterranean Prescription, Dott.ri Massimo Lupoli e Bruno Oliva

Dal 2003 esercita nel proprio studio a Costa di Rovigo, dedicandosi all'Odontoiatria Generale, alla Parodontologia e alla Protesi Dentaria

Dal 2014 si occupa prevalentemente di Logopedia e Ortodonzia applicata ai disturbi della voce, della parola e del linguaggio

Dal 2016 è relatrice internazionale sul tema delle relazioni tra occlusione dentaria e fonetica

Le relazioni tra Ortodonzia e Logopedia sono un argomento tanto complesso quanto affascinante.

Fin dagli anni Sessanta e Settanta del secolo scorso gli Ortodontisti più attenti, consapevoli dei forti limiti di un approccio ortodontico puramente meccanico, hanno ricercato la collaborazione dei Logopedisti per rieducare la muscolatura orale allo scopo di migliorare e stabilizzare gli effetti delle loro terapie.

Da allora molte energie sono state spese per comprendere le relazioni tra occlusione e deglutizione e, in seguito, tra occlusione e postura.

La *parola* (o *fonoarticolazione* o *speech*), pur avvenendo in gran parte nella bocca, è rimasta ad oggi la funzione orale somatica meno conosciuta sia in ambito odontoiatrico che foniatrico/logopedico. Aspetti di complessità filosofica e biologica legati alla gestualità articolatoria hanno, infatti, profondamente rallentato fino a questo momento la comprensione dei delicati processi neurofisiologici della produzione verbale nel suo complesso.

Spinta da una profonda passione per il canto e per l'ortodonzia funzionale, dopo anni di studio e riflessioni, grazie ad un approccio multidisciplinare integrato, sono finalmente riuscita a delineare il complesso schema delle interazioni tra la voce, i gesti fonetici articolatori e l'ambiente orale in cui questi vengono eseguiti.

Scopo di questo seminario è condividere con i miei colleghi Odontoiatri e Logopedisti l'entusiasmo di questa nuova visione e gettare le basi per un linguaggio finalmente condiviso.

Nel corso del seminario gli Odontoiatri e gli Ortodontisti acquisiranno informazioni nuove indispensabili per ristabilire un'occlusione dentaria sicuramente fisiologica, adatta a tutte le funzioni orali e perciò stabile; i Logopedisti comprenderanno meglio le basi anatomiche e i meccanismi patogenetici dei quadri disfunzionali che ad oggi rappresentano le maggiori sfide del loro lavoro: i disturbi articolatori e fonologici, le disfonie disfunzionali, la balbuzie e la dislessia.

La *parola* è la funzione umana per eccellenza. Conoscerla a fondo illumina, rafforza il senso umano e gratifica profondamente.

*Barbara Barbierato*



# PROGRAMMA

## Venerdì 26 Aprile

La rieducazione delle funzioni orali correlata alla riabilitazione occlusale: limiti pratici e teorici degli approcci logopedici classici

Elementi di fisiologia della deglutizione e di terapia miofunzionale

Oltre la deglutizione. Funzioni orali integrate: respirazione, fonetica, masticazione, mimica, postura

Dall'approccio lineare all'approccio sistemico: cenni di teoria della complessità

I concetti di patologia, fisiologia, para fisiologia e normalità

Neurofisiologia generale delle funzioni motorie: il circuito senso-motorio, la propriocezione, l'apprendimento e il controllo motorio a *feedback* e *feedforward*

*Focus* sulla fonoarticolazione: il primato della parola sulle funzioni orali senso-motorie

I concetti di parola (*speech*), linguaggio (*language*), fonetica, fonologia

Apprendimento dello *speech*: accoppiamento fono-gestuale e fonetico-fonologico

La materia prima della parola: il fiato; meccanica respiratoria, integrazione pneumo-fonica e pneumo-fono-articolatoria

Fonetica articolatoria: complessità filosofica e biologica



Vocali, consonanti e loro anatomia funzionale: la laringe e il tratto vocale

Fonazione, voce, articolazione, risonanza

*Target* acustico, *target* articolatorio e variabilità articolatoria: gesti articolatori ideali e gesti di compenso

Statica e cinematica degli organi articolatori muscolari: labbra, lingua, velo palatino

Il ruolo propriocettivo degli organi articolatori scheletrici: denti, processo alveolare, palato

Dai singoli suoni alle parole: coarticolazione e *target undershoot*

## Sabato 27 Aprile

*Focus* sull'occlusione dentaria

La malocclusione per il profano: i "denti storti"

La malocclusione per lo specialista: I<sup>a</sup>, II<sup>a</sup> e III<sup>a</sup> classe di Angle

Oltre i luoghi comuni: le tre dimensioni dell'occlusione e la relazione intermascellare ideale

Disclusione e spazio fonetico minimo

La funzione mandibolare nello *speech*

La malocclusione dal punto di vista neurofisiologico: interferenze dentali e comportamenti di evitamento

Requisiti funzionali dell'occlusione in relazione alle funzioni orali integrate: il concetto di *affordable occlusion*

Protocollo di valutazione dell'occlusione dentaria in relazione allo *speech* per specialisti e non

Discussione



# INFORMAZIONI GENERALI

Il seminario è in fase di accreditamento ed è rivolto a Ortodontisti, Logopedisti, Odontoiatri, Foniatri, Otorinolaringoiatri, Neuropsicologi, Pediatri.

Si articolerà in due giorni per un totale di 16 ore: venerdì 26 aprile 2019 dalle 9.00 alle 18.00 e sabato 27 aprile 2019 dalle 9.00 alle 18.00.

## Segreteria Scientifica e Organizzativa

Per informazioni e iscrizioni:

Studio Odontoiatrico Dott.ssa Barbara Barbierato  
Via Dante 143 - 45023 Costa di Rovigo (RO)  
tel. 0425 497129 cell. 320 0985331

email: b.barbierato@libero.it

Provider ECM:

ECMLogos, corso Torino 26/6 - 16129 Genova  
tel 349 5970230 email: info@ecmlogos.it

## Numero di Partecipanti

Minimo 20 massimo 30

## Quota di Iscrizione

Odontoiatri e medici: € 450,00 + IVA

Iscrizioni entro il 20/12/2018: € 400,00 + IVA

Logopedisti e Neuropsicologi: € 350,00 + IVA

Iscrizioni entro il 20/12/2018: € 300,00 + IVA

La quota comprende 4 coffee breaks, 2 light lunches, materiale didattico, attestato di partecipazione, crediti ECM ed è soggetta a ritenuta d'acconto del 20% da versare a cura del partecipante.

Gli importi relativi all'iscrizione e al soggiorno in hotel sono interamente deducibili.

## Modalità di Pagamento

Bonifico bancario a favore di: Dott.ssa Barbara Barbierato  
IBAN: IT 62 Y 02008 12210 000010073378  
Causale: Seminario 26 - 27 Aprile 2019

## Sede dell'Evento

Hotel Am Wolfsgrubenersee  
Costalovara 14  
39054 Soprabolzano  
Renon - Alto Adige  
Tel. 0471 345 119  
www.hotel-wolfsgrubenersee.com  
info@hotel-wolfsgrubenersee.com



## Pernottamento

Hotel Am Wolfsgrubenersee (3 stelle Superior):  
trattamento di mezza pensione in offerta esclusiva per i corsisti comprensivo di pernottamento, colazione, cena, uso della SPA e della piscina, parcheggio gratuito, Ritten Card.

Possibilità di offerte per pacchetti corso + vacanza riservate ai corsisti e loro familiari.

Chiedere informazioni alla segreteria organizzativa o direttamente all'hotel.

## Come Arrivare

In auto: autostrada A22 - uscita Bolzano Nord; seguire le indicazioni per Ritten-Renon e poi per Soprabolzano (Via del Lago). Il lago e l'hotel Am Wolfsgrubenersee si trovano a 2,3 km dall'imbocco di Via del Lago sulla sinistra.

Con i mezzi pubblici: treno fino a Bolzano, funivia fino a Soprabolzano (15 min.), trenino storico del Renon fino a Wolfsgruben-Costalovara (5 min.). L'hotel è a 5 minuti a piedi dalla stazione di Wolfsgruben.



## SEDE DELL'EVENTO



Il Renon (in tedesco Ritten) è un meraviglioso altopiano appena sopra Bolzano. E' il luogo storico di villeggiatura dei nobili bolzanini fin dall'inizio del '900 ed oggi meta di vacanza preferita di famiglie, escursionisti ed amanti del relax.

In questo territorio di bellezza unica, affacciato sulle Dolomiti, tra panorami mozzafiato e dolci pendii accarezzati dal sole, artisti e filosofi hanno trovato negli anni ispirazione e serenità.

Vorrei che questo seminario rappresentasse per tutti non solo un momento di studio e lavoro, ma anche un'occasione di piacere e relax, magari da condividere con la famiglia o gli amici.

L'hotel Am Wolfsgrubenersee, sulle rive dell'incantevole laghetto di Costalovara (Wolfsgruben), è il luogo ideale per unire l'utile e il dilettevole: la bellezza e la tranquillità del luogo, il comfort delle stanze, la qualità della cucina, la cordialità dei proprietari, i vantaggi della Ritten Card e la magia della SPA a bordo lago sono tutti motivi che vi faranno adorare questo posto.

Il Renon e l'hotel Am Wolfsgrubenersee sono straordinari in quanto raggiungibili anche esclusivamente con mezzi pubblici (treno fino a Bolzano, funivia da Bolzano a Soprabolzano, trenino storico del Renon - fermata Wolfsgruben). Grazie alla RittenCard è tra l'altro possibile viaggiare gratuitamente su tutti i mezzi pubblici dell'Alto Adige.

Per maggiori informazioni non esitate a contattarmi!

*Barbara Barbierato*

## SCHEDA DI ISCRIZIONE

Inviare unitamente all'attestazione di pagamento a:  
b.barbierato@libero.it

Corso: Renon, 26 - 27 Aprile 2019

Cognome: \_\_\_\_\_

Nome: \_\_\_\_\_

Professione: \_\_\_\_\_

Luogo e data di nascita: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

Cell.: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

### Dati per la fatturazione

Ragione sociale: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Domicilio fiscale: \_\_\_\_\_

Città: \_\_\_\_\_

Prov.: \_\_\_\_\_ CAP: \_\_\_\_\_

Cod. Fiscale: \_\_\_\_\_

Partita IVA: \_\_\_\_\_

Con la presente autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), per finalità organizzative, informative e ministeriali.

Data: \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_