

## Area tematica

Area riabilitazione

## Finalità dell'evento

Il corso vuole essere introduttivo al tema della vocologia generale: in questo senso, affronta le generalità della fisiologia e si sofferma inoltre sulla fisiopatologia e sulla clinica (strumenti di valutazione e trattamento, per quanto di competenza logopedica) delle casistiche epidemiologicamente più comuni

## Obiettivo area del dossier formativo

Finalizzati allo sviluppo delle competenze e delle conoscenze tecnico professionali individuali nel settore specifico di attività (obiettivi formativi tecnico professionali)

## Obiettivi specifici

- Acquisire conoscenze sulla eziopatogenesi organiche legate a neoformazioni benigne trattabili in senso conservativo, oppure in senso chirurgico, con relativa presa
- Acquisire conoscenze sulla eziopatogenesi disfunzionali, con particolare attenzione ai meccanismi di compenso adduttori e alla restituzione di tono muscolare e di competenze tenso-adduttorie alla glottide

## Articolazione

Il corso si svolgerà in due giornate formative con lezioni teoriche con l'ausilio di proiezione di presentazioni e filmati ed esercitazioni pratiche. Totale 16 ore di formazione.

## Sede del Corso

Aula Magna - CRRF Mons. Novarese, Località Trompone - Moncrivello (VC)

## Iscrizioni

Il corso è accreditato per 20 partecipanti e verrà attivato al raggiungimento di 15 iscritti.

**Quota di iscrizione € 150,00** Le domande di partecipazione verranno accettate in ordine di arrivo e fino ad esaurimento dei posti disponibili. L'iscrizione è comprensiva di cartellina, attestato di partecipazione (su richiesta)

**[Per iscriverti clicca qui](#)**

## Corso ECM n. 331-50354

Il corso è accreditato con la Regione Piemonte dal Provider Silenziosi Operai della Croce, n. 331. Saranno assegnati **26 crediti ECM esclusivamente a LOGOPEDISTI.**

L'attribuzione dei crediti formativi è subordinata alla frequenza minima del 90% e alla compilazione e superamento del test di verifica dell'apprendimento.

## Modalità di pagamento

Mediante bonifico bancario intestato a SILENZIOSI OPERAI DELLA CROCE - ONLUS presso BANCA INTESA SAN PAOLO SPA - IBAN:

**IT73R0306909606100000062137**

Specificando in causale: NOME COGNOME e ISCRIZIONE CORSO VOLOGIA

E' possibile effettuare bonifici cumulativi specificando in causale tutti gli estremi utili per ricondurre il pagamento al singolo partecipante.

*Corso ECM residenziale*

# Introduzione alla vocologia generale

**Responsabile scientifico e Docente  
dott. Lorenzo Fammartino**

*Moncrivello (VC)*

**28 e 29 marzo 2025**

**CORSO ACCREDITATO  
PER LOGOPEDISTI**

Agenzia formativa



Associazione Silenziosi Operai della Croce  
Centro formativo e Centro di Riabilitazione  
"Mons. Luigi Novarese"

Località Trompone - 13040 MONCRIVELLO (VC)

Tel. 0161/426.647-524 / Fax. 0161/426.523

e-mail [formazione@trompone.it](mailto:formazione@trompone.it)

Per info e scheda d'iscrizione: [www.trompone.it](http://www.trompone.it)

# Programma scientifico

**venerdì 28 marzo**

**9.00 - 10.00** - Introduzione e generalità della vocologia. Eufonia e disfonia. La disodia è testimonianza di come una disabilità con riscontri occupazionali si configura anche in riferimento ad aumentate esigenze, non solo a conseguenze anatomopatologiche. Il problema della definizione di eufonia in riferimento alle possibilità d'organo e alle necessità sociali.

**10.00 - 11.00** - Cinematica ventilatoria e volumi polmonari. Basi muscolo-scheletriche della presa area, movimenti dell'articolazione costo-vertebrale, muscoli respiratori principali e accessori. La relazione tra volumi polmonari e stati di contrazione muscolare. Relazione tra volumi polmonari e flusso in uscita. Costrizione glottica spontanea al diminuire di volume aereo.

**11.00 - 13.00** - Funzioni laringee, revisione secondo Magnani. Anatomia della scatola laringea e sue caratteristiche filogenetiche. Organigramma e spiegazione delle funzioni laringee con esempi. Concetti di regresso e contaminazione.

**13.00 - 14.00** - Pranzo

**14.00 - 14.45** - Acustica del segnale e sua rappresentazione spettrografica. Forma d'onda all'origine, rumore primario, armoniche e formanti.

**14.45 - 16.15** - Il ciclo glottico. Revisione della teoria mio-elastica. Meccanismi adduttori della glottide e muscolature responsabili. Effetti della contrazione del grande adduttore sullo spessore della plica. Quali forme d'onda derivano da quali tempi di contatto e spessore di parete.

**16.15 - 17.15** - Il condotto vocale è una cavità dinamica. Dimensioni del condotto vocale secondo la ricostruzione di Magnani. Basi muscolo-scheletriche del manicotto faringeo, del pavimento orale, delle cavità oro-nasali, della mandibola e della muscolatura mimica peri-orale. Caratteristiche dell'amplificazione selettiva e del filtraggio segnale dovuti ad alterazioni della forma.

**17.15 - 17.18** - Classificazione eziopatogenetica delle sindromi disfoniche. Differenza tra segno clinico e categoria nosografica.

Chiusura dei lavori



# Programma scientifico

**sabato 29 marzo**

**9.00 - 9.30** - Generalità di un algoritmo diagnostico. Semeiotica, indirizzo dell'esaminazione clinica e indicazione all'esaminazione strumentale. Dove si colloca la valutazione funzionale in senso diagnostico e qual è il suo uso ai fini della dimissibilità.

**9.30 - 10.00** - Criteri valutativi per una funzione volontaria (valutazione funzionale). Problematiche biostatistiche: differenza tra valori biometrici (oggetti) e valori psicometrici (prestazioni). Differenza tra soglia di normalità statistica e soglia di adeguatezza alle richieste ambientali.

**10.00 - 12.00** - Valutazione percettivo-uditiva e critica revisione degli strumenti disponibili. Semeiotica acustica foniatrica secondo Magnani e successive revisioni. Come si configurano i segni udibili: come marcatori, come elementi qualitativi, come elementi di gradevolezza, come indicatori autovalutativi della qualità di vita.

**12.00 - 13.00** - Complementi ispettivi e palpatori. La palpazione e manipolazione della scatola laringea, del pavimento orale, dei distretti del torace e dell'addome ai fini della valutazione della cinematica ventilatoria, della postura laringea (altezza del piano glottico nel collo), attori muscolo-scheletrici dei compensi extralaringei.

**13.00 - 14.00** - Pranzo

**14.00 - 14.30** - Principi e schema generali della programmazione terapeutica.

**14.30 - 15.30** - Analisi ed estinzione dei meccanismi di compenso disfunzionali all'insufficienza adduttoria.

**15.30 - 16.00** - Il silenzio post-chirurgico

**16.00 - 16.30** - Atletismi di mantice

**16.30 - 17.00** - Atteggiamenti del condotto finalizzati a maggiore portanza

**17.00 - 18.00** - Valutazione di apprendimento ECM. e chiusura dei lavori