

Corso di Formazione a Distanza FAD-ECM dal titolo:

AEROSOLTERAPIA NELLE INFEZIONI DELLE ALTE VIE RESPIRATORIE: RAZIONALE, INDICAZIONI E RECENTI EVIDENZE

Responsabili Scientifici e Docenti: Prof. Giancarlo PECORARI, Dott. Giuseppe RIVA

Il corso resterà on-line dal 13/07/2026 al 09/07/2027

Crediti ECM N. 25

Target: Professione: Medico Chirurgo – Disciplina: Otorinolaringoiatra

www.aerosol-urti-fad.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'evento, il partecipante sarà in grado di:

- Analizzare il razionale clinico e fisiopatologico dell'aerosolterapia nelle principali patologie del distretto otorinolaringoiatrico (ORL).
- Comprendere il ruolo del biofilm nelle infezioni delle alte vie respiratorie e il suo impatto sulla risposta terapeutica.
- Valutare l'efficacia della terapia aerosolica nel trattamento delle secrezioni dense e nei meccanismi correlati alla formazione e alla persistenza del biofilm.
- Approfondire il contributo di alcune terapie antibiotiche, in particolare quando somministrate per via aerosolica, in un'ottica di appropriatezza prescrittiva.
- Integrare le più recenti evidenze scientifiche nella pratica clinica quotidiana, con particolare attenzione alla gestione del paziente ORL e alla personalizzazione del trattamento

RAZIONALE

Le malattie infettive e infiammatorie delle alte vie respiratorie rappresentano una quota rilevante dell'attività clinica dell'Otorinolaringoiatra, con un impatto significativo su benessere e qualità di vita dei pazienti e sui costi sanitari. Negli ultimi anni – in linea con evidenze e raccomandazioni - si è osservato un crescente interesse clinico verso l'aerosolterapia come strategia terapeutica complementare e, in alcuni casi, alternativa alla terapia sistemica, in particolare nel trattamento delle rinosinusiti, delle otiti e delle flogosi delle vie aeree superiori caratterizzate da secrezioni dense e persistenti.

Parallelamente, l'evidenza scientifica ha messo in luce il ruolo del biofilm batterico nella cronicizzazione delle infezioni ORL e nella ridotta efficacia delle terapie antibiotiche sistemiche. La presenza di biofilm

rappresenta una sfida terapeutica rilevante che richiede strategie mirate a favorire la penetrazione dei farmaci e la modificazione delle secrezioni patologiche.

In questo contesto, l'aerosol terapia assume un ruolo di particolare interesse, grazie alla possibilità di veicolare principi attivi direttamente sul sito di infezione, migliorando l'idratazione delle mucose, la fluidificazione del muco e l'efficacia di alcune terapie antibiotiche locali. L'evoluzione costante delle conoscenze scientifiche rende necessario un aggiornamento continuo, soprattutto per i giovani specialisti, al fine di integrare correttamente l'aerosolterapia nella pratica clinica quotidiana secondo criteri di appropriatezza, sicurezza ed efficacia.

L'evento formativo si propone quindi di offrire un aggiornamento evidence-based sull'impiego dell'aerosolterapia in ambito ORL, approfondendo i meccanismi fisiopatologici legati al biofilm e alle secrezioni dense, nonché il valore clinico di specifiche strategie terapeutiche.

UBICAZIONE PIATTAFORMA

Questo corso sarà erogato dalla Consorzio Formazione Medica Srl tramite il proprio sito internet www.coformed.org con rimando al sito di riferimento della FAD e la sede della piattaforma è sita in Salerno, Via Terre Risaie, 13/B.

PROGRAMMA

Il corso si articola su 4 moduli, durata complessiva di 25 ore (webcast, slidekit, percorsi clinici interattivi in formato digitale). I moduli del corso sono progettati in formato multimediale e sono fruibili da tutti i PC collegati ad Internet. I discenti potranno far scorrere la presentazione a loro piacimento e passare da una schermata all'altra senza alcun vincolo di propedeuticità. Il test di valutazione delle conoscenze acquisite potrà essere effettuato dopo la lettura delle schermate dei moduli e ripetuto fino ad un massimo di 5 volte. Al termine del corso, per ottenere i crediti formativi ECM/FAD è necessario compilare i questionari "Analisi dei fabbisogni formativi" e "Scheda qualità percepita". Al completamento di tutte le risposte al "Questionario di Valutazione delle conoscenze acquisite", il discente avrà notizia dell'eventuale risposta corretta ad almeno il 75% del test, quoziente minimo per considerare superata la prova. Il corso sarà disponibile dal **13/07/2026 al 09/07/2027** e dà diritto all'acquisizione di **25 crediti ECM**, validi su tutto il territorio nazionale.

Il corso è disponibile al sito: www.aerosol-urti-fad.it

CONTENUTI DEL CORSO

TEST VALUTATIVO DI INGRESSO

MODULI DIDATTICI

INDICE DEI CONTENUTI DEL CORSO

Modulo 1 – 6h

Razionale e impiego clinico dell'aerosolterapia nelle laringiti e nelle rinosinusiti acute

(Webcast di circa 20 minuti con slidekit di circa 20 slide)

Prof. Giancarlo Pecorari

Modulo 2 – 6h

Mucolitici e antibiotici per via inalatoria: il biofilm batterico come target di trattamento

(Webcast di circa 20 minuti con slidekit di circa 20 slide)

Dott. Giuseppe Riva

Modulo 3 – 6h

Questions on hot topics I quesiti e le risposte dell'esperto sull'aerosolterapia nelle affezioni respiratorie alte

(Webcast di circa 20 minuti con slidekit di circa 20 slide)

Dott. Giuseppe Riva

Modulo 4 – 7h

Percorsi interattivi con snodi decisionali su

1. Aerosol-terapia con mucolitici nelle affezioni respiratorie

2. Mucolitico e Antibiotico per via inalatoria: sinergie e outcome clinici

(Percorso clinico interattivo con slide kit di circa 15 slide con snodi decisionali)

Prof. Giancarlo Pecorari, Dott. Giuseppe Riva

ANALISI FABBISOGNI FORMATIVI

VALUTAZIONE EVENTO

QUESTIONARIO FINALE DI APPRENDIMENTO

- 1°. Aerosol-terapia con mucolitici nelle affezioni respiratorie

PAZIENTE

L.O. maschio, 7 aa.

ANAMNESI FAMILIARE

Sorella con diatesi allergica (rinosinusite allergica stagionale)

ANAMNESI E PRESENTAZIONE

Esantemi dell'infanzia, manifestazioni allergiche atopiche (dermatite, orticaria)

Da due giorni sintomi da mucosite delle vie respiratorie alte (mal di gola, tosse grassa, raucedine febbricola)

DIAGNOSI

E.O. : Faringolaringite acuta

TERAPIA

Aerosol terapia con mucolitico

Terapia sintomatica della febbre

- 2° Mucolitico e Antibiotico per via inalatoria: sinergie e outcome clinici

PAZIENTE

S.A. donna 24 anni

ANAMNESI FAMILIARE

Nulla da riferire

ANAMNESI E PRESENTAZIONE

Tonsilliti recidivanti nell'età prescolastica

Da due giorni riferisce: febbre, tosse grassa, lieve senso di costrizione toracica

DIAGNOSI

E.O.: Bronchite acuta

TERAPIA

Antibiotico e mucolitico per aerosol

Terapia sintomatica dei sintomi generali

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
RIVA GIUSEPPE	Medico Chirurgo	OTORINOLARINGOIATRIA	Azienda Ospedaliero- Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino	Dal 01/10/2019 ad oggi Dirigente Medico S.C. Otorinolaringoiatria U, Azienda Ospedaliero-Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino Dal 01/05/2017 al 30/09/2019 Dirigente Medico S.C. Otorinolaringoiatria, Ospedale Santa Croce di Moncalieri, ASL TO5 Dal 16/12/2016 al 30/04/2017 Dir. Medico S.C. Otorinolaringoiatria, Ospedale San Lazzaro di Alba, ASL CN2 Dal 01/02/2016 al 15/12/2016 Dir. Medico Otorinolaringoiatria Pediatrica, Ospedale Infantile Regina Margherita, Azienda Ospedaliero-Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino

PECORARI GIANCARLO	Medico Chirurgo	OTORINOLARINGOIATRIA CHIRURGIA MAXILLO- FACCIALE	Università degli Studi di Torino	Dal 01.12.2019 ad oggi Professore Ordinario di Otorinolaringoiatria Università degli Studi di Torino Dal 15/12/2010 al 30.11.2019 Professore Universitario di Ruolo, fascia degli Associati - SSD MED-31 (Otorinolaringoiatria) Università degli Studi di Torino Dal 1995 al 14/12/2010 Dirigente Medico di I Livello A.O.U. San Giovanni Battista di Torino – Molinette Dal 1993 al 1995 Assistente Ospedaliero A.O.U. San Giovanni Battista di Torino - Molinette

--	--	--	--	--

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accredитamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;