

PROGRAMMA
PRELIMINARE

VENERDÌ 23 OTTOBRE

AMPLIFON ITALIA | VIA VEZZA D'OGLIO, 7 - MILANO

INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN AUDIO-FONIATRIA

Direttori: Maria Rosaria Barillari, Ottavio Piccin

RAZIONALE

L'intelligenza artificiale (A.I.) sta rivoluzionando il panorama della medicina moderna, modificando in modo profondo i processi diagnostici, terapeutici e relazionali che caratterizzano la professione sanitaria. L'applicazione dell'AI in ambito audio foniatrico e nelle discipline affini apre scenari innovativi che coniugano precisione tecnologica e valore umano, ridefinendo il ruolo del medico e il rapporto con il paziente.

Si propone di offrire una panoramica aggiornata e multidisciplinare sull'impatto dell'intelligenza artificiale nelle diverse aree della pratica clinica del distretto testa-collo. Verranno esplorati i progressi dell'AI nella diagnostica radiologica della rocca petrosa, nella cura audiologica e nella gestione degli impianti cocleari, ambiti in cui l'integrazione tra tecnologia e competenza clinica consente di potenziare la personalizzazione delle cure.

Ampio spazio sarà dedicato alle applicazioni dell'AI nella diagnosi precoce del carcinoma della laringe, e nella pianificazione delle ricostruzioni chirurgiche del distretto testa-collo, con l'obiettivo di migliorare accuratezza, tempestività e sicurezza degli interventi.

Infine, verrà approfondito il ruolo dell'AI nella valutazione multidimensionale delle patologie vocali, con particolare attenzione all'analisi elettroacustica e al suo potenziale di supporto alle decisioni cliniche. Attraverso il contributo di esperti del settore e un approccio orientato al futuro, il congresso intende favorire una riflessione consapevole sull'evoluzione della medicina nell'era digitale, sottolineando come l'intelligenza artificiale possa rappresentare un potente alleato del medico, senza sostituirne il giudizio, l'esperienza e l'empatia.

RESPONSABILI SCIENTIFICI

MARIA ROSARIA BARILLARI - Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Napoli

OTTAVIO PICCIN - Università di Trento

RELATORI

MARIA ROSARIA BARILLARI - Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, Napoli

MARCO DEMATTÈ - Ospedale Santa Chiara Trento

ARNALDO FILIPPINI - QZR Studio, Lucca

FRANCESCO FRANCESCONI - AI Wonder, Brescia

SEBASTIANO FRANCHHELLA - Azienda Ospedale Università Padova

FRANCESCO MORA - Ospedale Universitario S. Martino di Genova

ANDREA NACCI - Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana, Pisa

RICCARDO NOCINI - Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona

EVA ORZAN - Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico Materno Infantile Burlo Garofolo, Trieste

OTTAVIO PICCIN - Università di Trento

PROGRAMMA

08:35-08:50	Registrazione	
08:50-09:00	Introduzione al corso	<i>M.R. Barillari, O. Piccin</i>
09:00-09:30	Oltre la Tecnologia: consapevolezza e riflessioni sulla rivoluzione culturale in corso	<i>A. Filippini</i>
09:30-10:00	Intelligenza artificiale e cura audiologica: il valore umano dietro la tecnologia	<i>E. Orzan</i>
10:00-10:30	AI e impianti cocleari	<i>S. Franchella</i>
10:30-10:50	Discussione	
10:50-11:10	Coffee break	
11:10-11:40	Ruolo dell'AI nella pianificazione delle ricostruzioni chirurgiche del distretto testa collo	<i>R. Nocini</i>
11:40-12:10	Ruolo dell'AI nella valutazione radiologica della rocca petrosa	<i>M. Demattè</i>
12:10-12:40	Esplorazione delle caratteristiche acustiche derivate da un modello di deep learning per l'individuazione del carcinoma della laringe	<i>O. Piccin</i>
12:40-13:00	Discussione	
13:00-14:00	Lunch	
14:00-14:30	Ruolo dell'AI nella diagnosi precoce del carcinoma della laringe	<i>F. Mora</i>
14:30-15:00	La complessità dell'interazione mente-corpo: come l'intelligenza artificiale può supportare modelli clinici integrati in ORL, audiologia e foniatría	<i>M.R. Barillari</i>
15:00-15:30	L'AI nella valutazione multidimensionale delle patologie vocali: focus sull'analisi elettroacustica	<i>A. Nacci</i>
15:30-16:00	AI: sfide, applicazioni e orizzonti	<i>F. Francesconi</i>
16:00-16:30	Discussione	
16:30-17:40	Tavola Rotonda con discussione casi clinici	<i>M.R. Barillari, O. Piccin</i>
17:40-18:00	Coffee station	

INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN AUDIO-FONIATRIA

Corso residenziale

Venerdì 23 ottobre 2026

Auditorium Amplifon Italia - Via Vezza D'Oglio, 7 - Milano

Iscrizione al corso

Incluso nel costo di iscrizione (€ 305 iva inclusa), è prevista una FAD strettamente collegata ai temi trattati in occasione del corso. Le modalità di accesso verranno illustrate in sede di evento e consentirà di accedere al corso che rilascia 6 crediti formativi ECM.

Per informazioni scrivere a: iscrizioni@eureka.it

Corso di formazione a distanza ECM

Periodo svolgimento: in definizione

Evento nr: in definizione

Crediti ECM assegnati: in definizione

Figure professionali:

- Medico Chirurgo con specializzazione nelle seguenti discipline: Medicina generale (medici di famiglia), Audiologia e foniatria, Otorinolaringoiatria
- Tecnico audiometrista
- Tecnico audioprotesista
- Logopedista

Tipologia corso: Registrazioni, trasmissioni televisive, materiale didattico digitalizzato fruibile localmente su dispositivo informatico o software didattici (CBT) - FAD con strumenti informatici

Obiettivo formativo: Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

**Provider ECM e
Segreteria Organizzativa**

**Grazie al sostegno
non condizionante di**

EUREKA

ACCELERATORE DI CONOSCENZA

iscrizioni@eureka.it | Tel: 0583 1550100

