

85° CONGRESSO NAZIONALE FIMMG – METIS 2026

06 Ottobre 2026 ore 15:00 – 17:00

Centro Congresso Voi Tanka Village – Villasimius, Cagliari

Scuola Nazionale di Vaccinologia in Medicina Generale

Target, algoritmi e vaccinazioni: ottimizzare l'organizzazione delle campagne vaccinali attraverso l'Intelligenza Artificiale

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

METIS SRL RIF. 247 — Piazza Guglielmo Marconi 25, 00144 Roma

SEDE DELL'EVENTO

Sede: Voi Tanka Village – Villasimius, Cagliari

Piattaforma FAD asincrona: www.fadmetis.it — Metis srl, Piazza Guglielmo Marconi 25, 00144 Roma

DESTINATARI E MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Numero partecipanti: 30

Professione: Medico Chirurgo

Disciplina di riferimento:

Allergologia ed Immunologia Clinica; Angiologia; Cardiologia; Dermatologia e Venereologia; Ematologia; Endocrinologia; Gastroenterologia; Genetica Medica; Geriatria; Malattie Metaboliche e Diabetologia; Malattie dell'Apparato Respiratorio; Malattie Infettive; Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza; Medicina Fisica e Riabilitazione; Medicina Interna; Medicina Termale; Medicina Aeronautica e Spaziale; Medicina dello Sport; Nefrologia; Neonatologia; Neurologia; Neuropsichiatria Infantile; Oncologia; Pediatria; Psichiatria; Radioterapia; Reumatologia; Cardiochirurgia; Chirurgia Generale; Chirurgia Maxillo-Facciale; Chirurgia Pediatrica; Chirurgia Plastica e Ricostruttiva; Chirurgia Toracica; Chirurgia Vascolare; Ginecologia e Ostetricia; Neurochirurgia; Oftalmologia; Ortopedia e Traumatologia; Otorinolaringoiatria; Urologia; Anatomia Patologica; Anestesia e Rianimazione; Biochimica Clinica; Farmacologia e Tossicologia Clinica; Laboratorio di Genetica Medica; Medicina Trasfusionale; Medicina Legale; Medicina Nucleare; Microbiologia e Virologia; Neurofisiopatologia; Neuroradiologia; Patologia Clinica (Laboratorio di Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia); Radiodiagnostica; Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica; Igiene degli Alimenti e della Nutrizione; Medicina del Lavoro e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro; Medicina Generale (Medici di Famiglia); Continuità Assistenziale; Scienza dell'Alimentazione e Dietetica; Direzione Medica di Presidio Ospedaliero; Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base; Audiologia e Foniatria; Psicoterapia; Cure Palliative; Epidemiologia; Medicina di Comunità; Pediatria (Pediatri di Libera Scelta).

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Tommasa Maio

ORE FORMATIVE: 2 ore

CREDITI FORMATIVI: 2.6

OBIETTIVO FORMATIVO: 20 - Tematiche speciali del S.S.N. e/o S.S.R. a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla Commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni tecnico-professionali

RAZIONALE

La medicina generale ricopre un ruolo primario nel raggiungimento dei target di copertura vaccinale stabiliti dal Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale (PNPV). Tuttavia, la gestione quotidiana di queste campagne richiede ai Medici di Medicina Generale (MMG) uno sforzo organizzativo sempre più complesso, sospinto dalla necessità di bilanciare la profilassi stagionale con quella destagionalizzata.

In questo scenario, l'evoluzione digitale e l'introduzione dell'Intelligenza Artificiale (AI) offrono opportunità inedite per ottimizzare i flussi di lavoro, stratificare la popolazione a rischio e personalizzare gli interventi di chiamata attiva. Integrare questi strumenti tecnologici all'interno dei modelli organizzativi della medicina del territorio, in particolare nelle Aggregazioni Funzionali Territoriali (AFT), diventa quindi una priorità strategica per migliorare l'efficienza clinica e la sostenibilità dei servizi.

L'obiettivo finale è trasformare le sfide organizzative della prevenzione vaccinale in opportunità di crescita professionale e tecnologica per la Medicina Generale.

OBIETTIVI

L'intervento formativo è finalizzato a fornire strumenti che favoriscano l'acquisizione di competenze per:

- Pianificare campagne vaccinali efficienti, distinguendo tra approccio stagionale e destagionalizzato
- Implementare soluzioni basate sull'Intelligenza Artificiale nella gestione dei pazienti e delle risorse
- Sperimentare l'uso di tool digitali attraverso un laboratorio pratico interattivo
- Condividere modelli di governance e gestione delle campagne vaccinali all'interno delle AFT

PROGRAMMA

15:00 – 15:05 Davide Grasselli

Introduzione al tema, obiettivi didattici

15:05 – 15:20 Mirene Anna Luciani

Prevenzione stagionale vs destagionalizzata: la sfida organizzativa

15:20 – 15:40 Davide Grasselli

Dal dato al target: principi di stratificazione della popolazione a rischio, logica della chiamata attiva e della vaccinazione di opportunità

15:40 – 16:00 Esercitazione pratica su casi didattici preordinati

Estrazione e stratificazione della coorte vaccinale dal gestionale

16:00 – 16:20 Francesco Baffa

Algoritmi di Prevenzione: l'Intelligenza Artificiale a supporto delle campagne vaccinali

16:20 – 16:45 Esercitazione pratica

L'Intelligenza Artificiale per la chiamata attiva: progettare e testare i prompt

16:45 – 17:00 Tutti i docenti

Debriefing. La griglia del fare

Esercitazione 1 — Estrazione e stratificazione della coorte vaccinale

Lavorando su un dataset anonimizzato, i docenti, interagendo e coinvolgendo i partecipanti nel percorso decisionale, individuano in step progressivi la popolazione bersaglio in 3 casi didattici: estrazione e stratificazione della coorte dei pazienti over 75 eleggibili alla vaccinazione anti RSV; estrazione e stratificazione della coorte dei pazienti cronici eleggibili alla vaccinazione anti-pneumococco; estrazione e stratificazione della coorte delle pazienti in gravidanza eleggibili alle vaccinazioni stagionali. Applicano i criteri di inclusione, distinguono i soggetti già vaccinati da quelli da contattare e costruiscono una lista di chiamata attiva ordinata per priorità di rischio.

Esercitazione 2 — L'Intelligenza Artificiale per la chiamata attiva

I docenti, interagendo e coinvolgendo i partecipanti nel percorso decisionale, progettano e testano prompt su un assistente di Intelligenza Artificiale per generare comunicazioni di richiamo personalizzate (SMS, e-mail, traccia per il contatto telefonico) calibrate sui 3 diversi profili di paziente dell'esercitazione 1. Si lavora in modo iterativo su tono, chiarezza, completezza informativa e leggibilità, valutando criticamente la qualità e l'appropriatezza dei testi prodotti.

Nota su privacy e sicurezza: le esercitazioni utilizzano esclusivamente dati simulati o anonimizzati; nessun dato personale o sanitario reale viene inserito negli strumenti di AI, nel rispetto del GDPR e delle indicazioni deontologiche.

QUALIFICHE PROFESSIONALI E SCIENTIFICHE DEI DOCENTI

Inserire un breve curriculum per ogni docente, moderatore e responsabile scientifico.

NOME E COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE / LIBERA PROF.	ATTIVITÀ PROF. / FORMATIVA
Davide Grasselli				
Mirene Luciani				
Francesco Baffa				

DICHIARAZIONE DEL PROVIDER

Il provider, ai sensi dell'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 Accredimento 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 ECM tenuto dall'ente accreditante.