



13° Workshop di Formazione Teorico Pratica
Multidisciplinare sulla Malattia Ipertensiva

IPERTENSIONE E INTELLIGENZA ARTIFICIALE: UN NUOVO ALLEATO NEL PERCORSO DIAGNOSTICO-TERAPEUTICO DEL PAZIENTE AD ALTO RISCHIO CV

Presidente
Dr. Vito Vulpis

Bari 17-18 gennaio 2025
Centro Congressi Villa Romanazzi Carducci

*In memoria della Professoressa Anna Pirrelli,
illustrissima docente universitaria, esempio e guida nella
professione medica, grande, impareggiabile, maestra di vita...*

RAZIONALE

L'uso delle tecniche di Intelligenza Artificiale (IA) nello sviluppo della medicina di precisione è oggi fondamentale sia per la diagnosi delle patologie che per la realizzazione di programmi terapeutici sartoriali, specifici per il singolo paziente.

Infatti i modelli di IA Generativa, come GPT-4, stanno emergendo in modo prorompente nella loro applicazione in sanità come strumenti potenzialmente in grado di assistere i medici nel corso di molte attività:

- nell'analisi e nell'interpretazione di dati clinici complessi;
- nel semplificare le fasi di ricerca, selezione ed elaborazione delle fonti bibliografiche ufficiali;
- nell'offrire risposte scientificamente validate, rapide e dirette, ai quesiti clinici che vengono sottoposti, anche durante la pratica medica.

È evidente quindi come mai il settore delle applicazioni di IA in sanità sia in pieno fermento, con la prospettiva concreta di rivoluzionare in modo irreversibile alcuni aspetti della formazione medica e della pratica clinica.

In sintesi, utilizzando algoritmi specifici, si possono stabilire relazioni complesse tra quantità enormi di dati, modelli comportamentali, regole che governano un sistema, schemi di classificazione e così via, con evidenti progressi diagnostici e terapeutici, volti a un miglioramento dell'assistenza. Nello specifico, l'IA trova applicazione in numerose patologie cardiovascolari, con l'obiettivo di offrire "il trattamento giusto, al paziente giusto, al momento giusto".

Ovviamente, l'IA non sostituisce la conoscenza e l'esperienza clinica del medico, ma la integra e la rinforza con un'interazione sinergica.

VENERDI' POMERIGGIO

14.00 Registrazione dei Partecipanti

14.30-15.00 MAIN LECTURE

Presenta **Vincenzo Contursi**

Il valore dell'Intelligenza Artificiale per l'Ipertensione Arteriosa: quali scenari futuri per ricerca, formazione e sviluppo **Gianfranco Parati**

PRIMA SESSIONE

DIAGNOSI E TERAPIA DELL'IPERTENSIONE ARTERIOSA

Moderatori: **Carlo Sabbà, Maria Teresa Seccia, Immacolata Panettieri**

15.00 -15.20

Master Plan ESH 2024 e misurazione della pressione arteriosa quale pilastro per la diagnosi e la gestione dell'ipertensione arteriosa. Come orientarsi? **Claudio Borghi**

15.20-15.40

Guida all'utilizzo dell'IA nella "tailored therapy" del paziente iperteso: il trattamento appropriato, al paziente adatto, al momento giusto
Giacomo Pucci

15.40-16.00

Ipertensione Arteriosa e Demenza Senile : I.A. e nuovi algoritmi nella diagnosi precoce e nel trattamento mirato **Giovambattista Desideri**

16.00-16.20

La Malattia Renale Cronica nel paziente diabetico-iperteso: un'emergenza di salute pubblica sottovalutata? **Claudio Ferri**

SECONDA SESSIONE

IPERTENSIONE E RISCHIO CARDIOMETABOLICO E RENALE

Moderatori: **Vincenzo Bonfantino, Vincenzo Lopriore, Augusto Zaninelli**

16.20- 16.40

Ipertensione e Diabete di Tipo 2: il nuovo paradigma nella riduzione del rischio cardio-renale. Utilizzo ottimale di Glifozine-SGLT2i, Gliptine-GLP-1

Pasquale Caldarola

16.40-17.00

La sindrome Cardio-Nefro-Metabolica **Arianna Moretti**

17.00-17.20

Quando ipertensione e dislipidemia coesistono: come ridurre il rischio residuo? Il cambio di passo imposto dalle linee guida

Francesco Perticone

17.20-17.40

Obesità, ipertensione arteriosa e danno d'organo: come bloccare questo continuum **Giovanni De Pergola**

SABATO MATTINA

09.00-09.30 MAIN LECTURE

Presenta **Marco Matteo Ciccone**

Terapie Digitali e Intelligenza Artificiale in Cardiologia

Natale D. Brunetti

TERZA SESSIONE

IPERTENSIONE E SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **Carlo D'Agostino, Rocco La Gioia, Umberto Rizzo**

09.30-09.50

IA e modelli predittivi nella presa in carico del paziente con Scompenso Cardiaco Cronico **Massimo Iacoviello**

09.50-10.10

Cardiopatia Ipertensiva e Scompenso Cardiaco: IA, ecocardiografia e nuovi dispositivi per il monitoraggio dell'impedenza intratoracica e la pressione dell'arteria polmonare **Paolo Colonna**

10.10-10.30

Ipertensione arteriosa e scompenso cardiaco HFpEF: il nuovo algoritmo terapeutico, tra cardiologo e MMG **Gaetano Buta**

QUARTA SESSIONE

IPERTENSIONE, STILE DI VITA E PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **Pasquale Palmiero, Luigi Vernaglione, Vito Vulpis**

10.40-11.00

Consigli nutrizionali nella prevenzione cardiovascolare nel paziente iperteso

Antonio Moschetta

11.00-11.20

Attività fisica, longevità e sessualità nel paziente anziano iperteso: il ruolo dell'Intelligenza Artificiale **Umberto Palazzo**

11.20-11.40

Consigli pratici in cucina **Emanuele Natalizio**

11.40-12.00

Il ruolo dei nuovi nutraceutici nel trattamento della Ipercolesterolemia nel paziente iperteso a rischio cardiovascolare basso-moderato **Irma Scarafino**

12.00- 12.20

Il ruolo dei farmaci antidislipidemici nel paziente iperteso ad elevato rischio cardiovascolometabolico **Francesco Bartolomucci**

12.20-12.50

UP TO DATE

Presenta **Giuseppe Basciani**

Nuove indicazioni della Legge Gelli Bianco e sulla Responsabilità

Professionale **Luigi Ancona, Biagio Solarino**

12.50-13.30 Verifica del questionario ECM

ECM

L'evento 428278 è stato inserito nel Piano Formativo Annuale 2025 per l'Educazione Continua in Medicina (ECM) del Provider Communication Laboratory n. 1127 e ha ottenuto 7 crediti formativi ed è rivolto a Medici Specialisti in Angiologia, Cardiologia, Ematologia, Endocrinologia, Gastroenterologia, Geriatria, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina Interna, Nefrologia, Neurologia, Chirurgia Vascolare, Cardiochirurgia, Chirurgia Generale, Chirurgia Toracica, Urologia, Igiene degli Alimenti e della Nutrizione, Medicina Generale (Medici di Famiglia), Continuità Assistenziale, Scienza dell'Alimentazione e Dietetica, Anestesia e Rianimazione, Cure Palliative, Medicina d'Accettazione e Urgenza, Medicina Legale, Genetica Medica, Malattie Infettive, Radioterapia, Direzione Medica e Presidio Ospedaliero, Farmacologia e Tossicologia Clinica, Organizzazione dei Servizi Sanitari di Base, Medicina del Lavoro, Oncologia, Ginecologia e Ostetricia ; Fisioterapisti; Infermieri; Dietisti; Biologi.

SEDE LAVORI

Hotel Mercure Villa Romanazzi Carducci
T 0809184704 - Via Capruzzi, 326 70124 Bari

CON IL PATROCINIO DI

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM



C.lab Communication **Laboratory** s.r.l. • Via delle Murge 61 70124 Bari
T. 080 5061372 • info@clabmeeting.it • www.clabmeeting.it