



SALUTE E MALATTIA: LE NUOVE FRONTIERE DELLA MEDICINA

Medicina di precisione: le tecnologie “omiche” nella diagnosi clinica e nella terapia

14-15 aprile 2018

Hotel Flora – Frascati (RM)

Evento organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ -Centro di Riferimento per la Medicina di Genere,
SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA DI PREVENZIONE E DEGLI STILI DI VITA (SIMPesV)

e

METIS SRL - Società Scientifica dei medici di medicina generale (Provider n. 247)

Rilevanza

Il quadro generale della Salute della popolazione italiana negli ultimi decenni, così come è avvenuto per quella mondiale, è radicalmente cambiato sostanzialmente per un progressivo invecchiamento della popolazione che ha portato ad un aumento delle patologie croniche, con un dispendio economico, per il SSN, sempre maggiore e troppo “pesante” in una fase di risorse limitate. Si rende quindi sempre più necessario ottimizzare l’allocazione delle risorse investendo sulla prevenzione, in particolare quella primaria, mediante la promozione di una cultura della salute, supportata da fonti qualificate e autorevoli, con modelli possibili per tutti i cittadini. Tutto ciò comporta dover rispondere ai temi della polipatologia, cronicità, complessità e fragilità del paziente, intervenendo quindi globalmente nella gestione della malattia e nella qualità di vita, ricercando innovazioni concettuali, strumentali e metodologiche a partire dalla promozione della salute fino alla riorganizzazione dei servizi sanitari.

Scopo e obiettivi

Il corso di alta formazione si propone di realizzare un percorso formativo innovativo, multidisciplinare, che possa offrire non solo contenuti, metodi e strumenti diversificati, ma anche l’esperienza e il punto di vista di figure estremamente qualificate che operano in contesti diversi al fine di supportare il discente nell’ampliare la propria visione verso strategie di più ampio respiro, da utilizzare nelle scelte quotidiane, cogliendo gli stimoli, le proposte e quanto di più aggiornato il contesto scientifico possa oggi offrire nella prevenzione delle malattie e nella cura del paziente. Poiché il paziente nella pratica medica si presenta frequentemente con un articolato livello di complessità, è necessario ampliare gli approcci basati sulla Medicina delle Evidenze (Medicina della Statistica), introducendo le tecnologie “omiche” nella diagnostica clinica e nella terapia (Medicina di Precisione), con l’obiettivo di utilizzare il miglior approccio per ogni singolo individuo (Medicina Personalizzata), che non si gioverà solo di farmaci, ma anche e fondamentalmente di sani stili di vita e di strumenti per la gestione dello stress. L’operatore sanitario dovrebbe essere un professionista a tutto tondo, che sappia approcciare il paziente in modo olistico, globale, che conosca e sappia gestire quegli strumenti innovativi che la ricerca, ma anche il dibattito scientifico, possono mettere a disposizione, senza mai abdicare dal fondamentale ruolo del “rapporto tra Medico e Paziente”.

Obiettivi specifici

Al termine dell’intervento formativo il partecipante sarà in grado di:

- 1) Trasferire nella pratica i nuovi concetti della medicina di precisione;
- 2) Utilizzare le tecnologie “omiche” nella diagnostica clinica;
- 3) Applicare i principi della medicina personalizzata nella definizione della terapia.

Metodo didattico

Lezioni frontali, discussione.

PROGRAMMA

Sabato 14 aprile

09.00 - 09.30 Registrazione dei partecipanti

09.30 - 09.50 Introduzione al corso: Le nuove frontiere della Medicina: la medicina dalle 5P
(**S. Gessani/L. Conti**)

Parte teorica (45 minuti lezione + 5 discussione)

09.50 - 10.40 La medicina genere-specifica: rischio di malattia e risposta alla terapia
(**W. Malorni/E. Ortona**)

10.40 - 11.00 *Intervallo*

11.00 - 11.50 La medicina di precisione nella diagnostica clinica e prenatale
(**A. Novelli/E. Agolini**)

11.50 - 12.40 Farmacogenomica: il ruolo della variabilità genetica nella risposta alle terapie. Attuali applicazioni e prospettive
(**P. Borgiani/C. Ciccacci**)

12.40 - 13.30 Dalla genomica all'epigenomica nella pratica clinica
(**L. Migliore/F. Coppedè**)

13.30 - 14.30 *Intervallo*

Applicazioni cliniche (30 minuti + 10 discussione)

14.30 - 15.10 La medicina di precisione in oncologia
(**M. Genuardi/E. Lucci Cordisco**)

15.10 - 15.50 Polimorfismi genetici della trombofilia in gravidanza
(**R. Paesano/E. Pacifici**)

15.50-16.30 Ritmi circadiani e farmacocinetica
(**C. Garufi/A. Torsello**)

16.30-17.00 Discussione generale

Domenica 15 aprile

9.30 - 10.10 Polimorfismi genici e risposta alla terapia: l'esempio delle epatiti virali
(**C. Puoti/O. Mitidieri**)

10.10 - 10.50 Antibiotico resistenza
(**A. Pantosti/M. Monaco**)

10.50 - 11.10 *Intervallo*

11.10 - 11.50 Allarme demenza: verso una medicina di precisione?
(**M. Gennarelli/L. Bocchio Chiavetto**)

11.50 - 12.20 Discussione generale

12.20 - 13.20 Test di valutazione dell'apprendimento



DOCENTI ed ESERCITATORI

Agolini Emanuele – Ospedale Bambino Gesù, Roma
Bocchio Chiavetto Luisella – Università di Brescia, Brescia
Borgiani Paola – Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, Roma
Ciccacci Cinzia - Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, Roma
Conti Lucia – Istituto Superiore di Sanità, Roma
Coppedè Fabio – Università degli Studi di Pisa, Pisa
Garufi Carlo – Asl di Pescara, Pescara
Gennarelli Massimo – Università degli Studi di Brescia, Brescia
Genuardi Maurizio – Policlinico Gemelli, Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
Gessani Sandra – Istituto Superiore di Sanità, Roma
Lucci Cordisco Emanuela – Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
Malorni Walter – Istituto Superiore di Sanità, Roma
Migliore Lucia – Università degli Studi di Pisa, Pisa
Mitidieri Olga – Università di Tor Vergata, Roma
Monaco Monica – Istituto Superiore di Sanità, Roma
Novelli Antonio – Ospedale Bambino Gesù, Roma
Ortona Elena – Istituto Superiore di Sanità, Roma
Pacifici Enrica – Sapienza Università di Roma, Roma
Paesano Rosalba – Sapienza Università di Roma, Roma
Pantosti Annalisa – Istituto Superiore di Sanità, Roma
Puoti Claudio – Istituto INI, Grottaferrata (RM)
Torsello Angela – Azienda ospedaliera San Giovanni Addolorata, Roma

Responsabili Scientifici dell'evento

Sandra Gessani

Centro di Riferimento per la Medicina di Genere - Istituto Superiore di Sanità – Roma
Telefono: 06 4990.3169
sandra.gessani@iss.it

Walter Marrocco

Società italiana di Medicina di Prevenzione e degli Stili di Vita – Roma
Telefono: 389 836.5531
wmarrocco54@gmail.com

Segreteria Scientifica

Roberta Masella, Andrea Geraci

Centro di riferimento medicina di genere e Centro Nazionale Salute Globale
Istituto Superiore di Sanità, Roma
Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma

Walter Marrocco, Gallieno Marri

Società italiana di Medicina di Prevenzione e degli Stili di Vita
Piazza Guglielmo Marconi, 25 – 00144 Roma

Segreteria Organizzativa

Viviana Renzi

Dipartimento di Neuroscienze Istituto Superiore di Sanità, Roma
Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma
viviana.renzi@iss.it
Telefono: 06 4990.6565

Patrizia De Sanctis

Centro di Riferimento per la Medicina di Genere Istituto Superiore di Sanità, Roma
Viale Regina Elena, 299 – 00161 Roma
patrizia.desanctis@iss.it
Telefono: 06 4990.2763



Alessandra D'Amico

Metis srl - Società Scientifica dei medici di medicina generale
Piazza Guglielmo Marconi, 25 - 00144 Roma

alessandradamico@fimmg.org

Telefono: 06 5489.6627/25; Cellulare: 346 079.8292; Fax: 06 5489.6647

INFORMAZIONI GENERALI

Sede: Hotel Flora, Sala Convegni, Frascati
Ingresso: Viale Vittorio Veneto, 8

Destinatari dell'evento e numero massimo di partecipanti

Il corso è destinato al personale sanitario di enti ed istituzioni sanitarie pubbliche o private interessato alle nuove frontiere della medicina nel campo della prevenzione delle malattie e della cura del paziente.

Saranno ammessi un massimo di 30 partecipanti. Non sono ammessi uditori.

Modalità di iscrizione e selezione dei partecipanti

La domanda di partecipazione, disponibile alla pagina www.iss.it - sezione Corsi e sul sito www.fimmg.org, deve essere debitamente compilata, stampata, firmata e inviata via fax al numero 06 5489.6647, oppure digitalizzata ed inviata per e-mail all'indirizzo alessandradamico@fimmg.org **entro il 30 marzo 2018**. La Segreteria Organizzativa comunicherà ai richiedenti l'ammissione al corso **entro il 5 aprile 2018**, tramite email.

La partecipazione all'evento è subordinata al pagamento di una quota di iscrizione di €150 IVA inclusa.

Coloro che riceveranno la comunicazione di ammissione al corso saranno tenuti ad effettuare il pagamento della quota di iscrizione entro 7 giorni prima dell'inizio del corso mediante bonifico bancario intestato a METIS srl Credito Bergamasco IBAN IT32 V050 3403 2580 0000 0004 034 e ad inviare copia dell'ordine di bonifico alla Segreteria Organizzativa.

La quota di iscrizione sarà rimborsata nel caso di mancato raggiungimento di 20 iscritti al corso.

Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico del partecipante.

Ai fini dell'accreditamento ECM, all'atto dell'iscrizione è indispensabile fornire il codice fiscale e indicare professione e disciplina sanitaria.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Al termine del corso è prevista una prova di verifica dell'apprendimento, obbligatoria per tutti i partecipanti, che consisterà in un questionario a risposta multipla. Inoltre verrà somministrato un questionario di gradimento dell'evento.

Crediti formativi ECM

È previsto l'accreditamento ECM per le seguenti figure professionali: Medici Chirurghi, Odontoiatri, Medici Veterinari, Biologi, Farmacisti, Infermieri Professionali, Dietisti (tutte le discipline).

Per ottenere i crediti formativi ECM è d'obbligo la frequenza ad entrambe le giornate. Come prescritto dalla normativa ECM, i partecipanti dovranno garantire la presenza in aula per almeno il 90% della durata dell'evento, completare con un successo minimo del 80% la prova di verifica dell'apprendimento e riconsegnare compilato il questionario ECM di valutazione dell'evento.

L'effettiva partecipazione al percorso formativo verrà rilevata mediante firma in ingresso e in uscita dell'apposito registro presenze. L'attestato ECM sarà recapitato agli aventi diritto solo a procedure di accreditamento ECM espletate.

Attestati

Al termine della manifestazione, ai partecipanti che ne faranno richiesta sarà rilasciato un certificato di presenza. L'attestato di partecipazione, comprensivo delle ore di formazione, verrà inviato ai partecipanti che avranno frequentato il corso per almeno il 90% della sua durata e conseguito con un successo minimo del 80% la prova di verifica dell'apprendimento.

Per ogni informazione si prega di contattare la Segreteria Organizzativa ai numeri sopra indicati.