

Sede del corso

UNA Hotel
via Amendola 57
Roma

Segreteria Organizzativa

FONDAZIONE S.I.S.A.

Per la promozione della ricerca sulle malattie da arteriosclerosi

Fondazione SISA per la promozione della ricerca sulle malattie da arteriosclerosi
Via Balzaretti, 7 - 20133 Milano
Tel. +39 02 49637591 Fax +39 02 49633384
Email: fondazione@sisa.it

Provider ECM

S.I.Te.C.S.

SOCIETÀ ITALIANA DI TERAPIA CLINICA E SPERIMENTALE

SITeCS - Società Italiana di Terapia Clinica e Sperimentale
PROVIDER N. 200 con accreditamento standard
Via Balzaretti, 7 - 20133 Milano
Tel: 02 49636373 Fax: 02 49633384
E-mail: ecm@sitecs.it, info@sitecs.it, segreteria@sitecs.it
Web: www.sitecs.it
FAD: www.ecmsitecs.it

ECM - Educazione Continua In Medicina

Codice evento: 200 - 208898

Ore previste: 4

Crediti assegnati: 4

Numero partecipanti: 35

Rivolto alle seguenti Professioni e Discipline:

Biologo, Dietista, Medico Chirurgo (Endocrinologia; Genetica Medica; Patologia Clinica (Laboratorio Di Analisi Chimico-Cliniche E Microbiologia); Cardiologia; Medicina Interna; Biochimica Clinica; Laboratorio Di Genetica Medica; Medicina Generale (Medici Di Famiglia); Ematologia; Malattie Metaboliche E Diabetologia; Farmacologia E Tossicologia Clinica), Tecnico Della Fisiopatologia Cardiocircolatoria E Perfusionione Cardiovascolare, Tecnico Sanitario Laboratorio Biomedico



IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE: DIAGNOSI E TERAPIA

Roma, 4 novembre 2017

UNA Hotel
via Amendola 57

Razionale

Nella popolazione italiana sono relativamente frequenti le alterazioni a carattere familiare del metabolismo lipidico associate ad un significativo aumento del rischio di eventi cardiovascolari: in genere, nei gruppi familiari affetti, l'infarto miocardico o la morte improvvisa sono infatti molto più frequenti rispetto a quanto accade nella popolazione generale. Le dislipidemie familiari sono dovute a mutazioni di un singolo gene del nostro cromosoma, o di più geni, e sono ereditarie. Possono essere presenti difetti nella sintesi delle apoproteine, difetti di sintesi o di attività dei recettori delle lipoproteine LDL, oppure difetti della funzionalità delle lipasi.

L'identificazione precoce di queste patologie è indispensabile per instaurare precocemente il trattamento aggressivo necessario per prevenire e/o limitare il danno dovuto alla prolungata esposizione a livelli molto elevati di lipidi plasmatici.

Da alcuni anni, la Società Italiana per lo Studio dell'Aterosclerosi (SISA) tramite Fondazione SISA sostiene il Network LIPIGEN per la diagnosi clinica e molecolare delle dislipidemie primitive. Questa rete, che comprende centri specializzati nella gestione di pazienti affetti da dislipidemie primitive in tutto il territorio nazionale, incoraggia lo scambio di informazioni e conoscenze tra i partecipanti e la promozione di attività in linea con protocolli condivisi, secondo le raccomandazioni delle società scientifiche. Sfruttando tale rete e le attività svolte nei centri coinvolti, è stato disegnato lo studio LIPIGEN con lo scopo di creare un database nazionale di pazienti con FH o altre forme rare di dislipidemie primitive.

Questo corso "IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE: DIAGNOSI E TERAPIA" si rivolge ai ricercatori coinvolti nello studio e si pone come obiettivo la condivisione delle metodologie cliniche e dei migliori sistemi laboratoristici compatibili con la pratica clinica per una diagnosi più accurata delle dislipidemie familiari.

Comitato Scientifico LIPIGEN

Maurizio Averna - Università degli Studi di Palermo

Marcello Arca - Università di Roma "La Sapienza"

Alberico L. Catapano - Università degli Studi di Milano

Sebastiano Calandra - Università di Modena e Reggio Emilia

Stefano Bertolini - Università degli Studi di Genova

Patrizia Tarugi - Università di Modena e Reggio Emilia

Programma

IPERCOLESTEROLEMIA FAMILIARE: DIAGNOSI E TERAPIA

Chairmen: M. Arca M. Averna

11.00 – 11.30 **Lo studio LIPIGEN: lo stato dell'arte** • **M. Averna**

11.30 – 12.00 **Analisi preliminare dei dati LIPIGEN** • **M. Casula**

12.00 – 12.30 **Aspetti pratici: i prelievi ematici e l'e-CRF** • **M. Casula**

12.30 – 13.00 **Discussione**

13.00 – 14.00 **Lunch**

14.00 – 15.00 **The genetic analysis** • **Marie Laurent**

15.00 – 16.00 **Dibattito** • **M. Arca, M. Averna, M. Casula, M. Laurent**

Responsabili Scientifici

Marcello Arca - Maurizio Averna

Relatori e Moderatori

Marcello Arca

Azienda Policlinico Umberto I, Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche, Università di Roma "La Sapienza"

Maurizio Averna

U.O. di Medicina Interna e Dislipidemie Genetiche, A.O.U. Policlinico "P. Giaccone", Università degli Studi di Palermo

Manuela Casula

Centro Interuniversitario di Epidemiologia e Farmacologia Preventiva SEFAP, Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Università degli Studi di Milano;

Marie Laurent

Ferrer Incode, Barcellona, Spagna