

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI:



FACULTY

Dott. Francesco Amico	Catania	Dott. Antonino Guglielmino	Catania
Dott. Sebastiano Bianca	Catania	Prof. Sandro La Vignera	Catania
Dott.ssa Claudia Di Napoli	Enna	Dott.ssa Claudia Anna Mastroeni	Messina
Dott.ssa Cristina Gorgone	Catania	Dott. Manlio Patti	Catania



FOCUS OMOCISTEINA

OMOCISTEINA: IL FILO ROSSO TRA METABOLISMO,
GENETICA E IMPLICAZIONI NELLA MEDICINA DI GENERE

PROVIDER



MEDICAL WOMEN'S
INTERNATIONAL ASSOCIATION - M.W.I.A.
Associazione Italiana Donne Medico
Provider Standard n.558

N.6,5 ECM



APP STORE



GOOGLE PLAY

Per effettuare l'iscrizione gratuita, collegarsi alla pagina eventi del sito arteventimangement.it.

-Cliccare su ISCRIZIONE per la registrazione.

-Per confermare l'iscrizione Scaricare l'app ARTEVENTI ed effettuare il login, utilizzando il PIN "13GIUGNO"

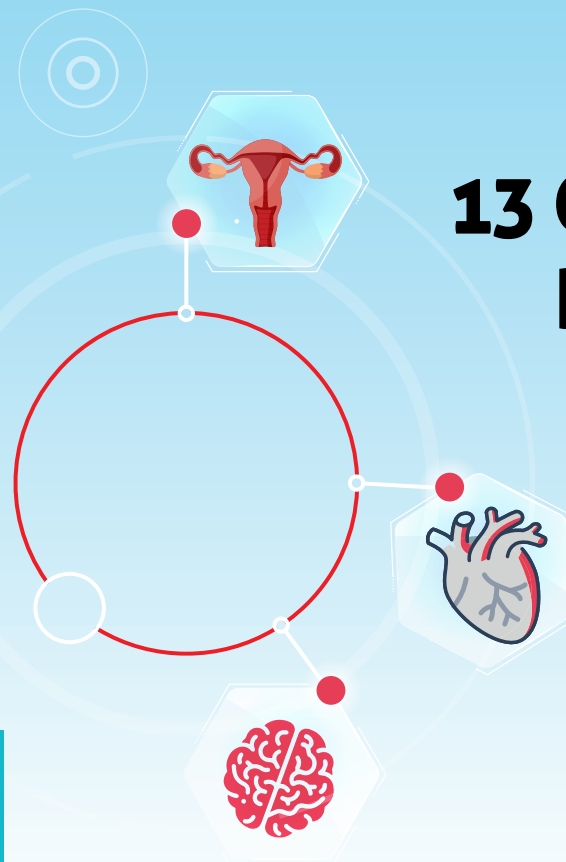
Il rilascio dei crediti sarà subordinato alla presenza effettiva del 90% rispetto alla durata del corso.

Utilizzare l'app ARTEVENTI per la compilazione del Test di valutazione a fine evento.

La compilazione è obbligatoria e darà accesso al TEST ECM che potrà effettuarsi tramite APP entro 72 ore dalla fine dell'evento.

PROFESSIONI: Medico Chirurgo, Biologo, Infermiere

DISCIPLINE: Angiologia; Cardiologia; Endocrinologia; Gastroenterologia; Genetica Medica; Geriatria; Medicina Fisica E Riabilitazione; Medicina Interna; Nefrologia; Neurologia; Pediatria; Psichiatria; Chirurgia Vascolare; Ginecologia E Ostetricia; Neurofisiopatologia; Medicina Generale (Medici Di Famiglia)



13 GIUGNO 2026 PLAZA HOTEL CATANIA

**PRESIDENTE DEL CORSO
DOTT. FRANCESCO AMICO**

RAZIONALE

L'omocisteina è un amminoacido solforato che si forma a partire da una amminoacido essenziale, la metionina, per demetilazione di quest'ultima. Metionina ed omocisteina, infatti si interconvertono tra loro ed in queste reazioni svolgono un ruolo fondamentale anche la vitamina B12 e il Metil folato.

L'omocisteina rappresenta un fattore di stress ossidativo per il nostro organismo. I suoi valori, quindi non possono aumentare oltre quelli consentiti, il quanto, un accumulo di questo amminoacido è:

- Un fattore di rischio per l'aumento del rischio di malattia cardio-metabolica
- Fattore di rischio per patologie neurodegenerative quale demenza e malattia di Alzheimer
- Fattore di rischio per donne in gravidanza per preeclampsia, difetto della crescita fetale, distacco placentale e aborti spontanei e tav associata ad uso di estroprogestinici.
- Spia di infiammazione endoteliale.

Il corso si prefigge l'obiettivo di chiarire la biochimica dell'omocisteina ed il suo coinvolgimento in varie patologie, proponendo anche approcci preventivi.

PROGRAMMA

- 08:00** Apertura Segreteria e Registrazione Partecipanti
- 08:30** — Introduzione e obiettivi del corso
Relatore: Dott. Francesco Amico
- 09:00** — Lectio magistralis. Iperomocisteinemia e patologie correlate
Relatrici: Dott.ssa Cristina Gorgone, Dott.ssa Claudia Di Napoli
Moderatore: Dott. Sebastiano Bianca
- 09:30** ● Discussione sui temi trattati
- 09:45** — Iperomocisteinemia nella pratica clinica: diagnosi, gestione e follow up in medicina generale
Relatore: Dott. Manlio Patti
- 10:15** ● Discussione sui temi trattati
- 10:30** — Iperomocisteinemia dal rischio nutrizionale al danno riproduttivo. Overview endocrino metabolica.
Relatore: Prof. Sandro La Vignera
- 11:00** ● Discussione sui temi trattati
- 11:15** — Ruolo dell'iperomocisteinemia nelle patologie ginecologiche lungo il ciclo di vita della donna.
Relatore: Dott. Antonino Guglielmino
- 11:45** ● Discussione sui temi trattati
- 12:00** Coffee Break
- 12:15** — Disfunzione endoteliale e iperomocisteinemia nelle malattie cardiovascolari.
Relatore: Dott. Francesco Amico
- 12:45** ● Discussione sui temi trattati
- 13:00** — Iperomocisteinemia come fattore di rischio nelle patologie neurologiche.
Relatrice: Dott.ssa Claudia Mastroeni
- 13:30** ● Discussione sui temi trattati
- 13:45** Conclusioni
- 14:15** Apertura Test ECM e chiusura evento
- 14:20** Lunch