



IL SILENZIAMENTO DEL COLESTEROLO LDL CON I siRNA

FAD ASINCRONA

5 maggio | 10 novembre 2025

Coordinatore scientifico: Pasquale Perrone Filardi

RAZIONALE

La gestione del colesterolo LDL (lipoproteine a bassa densità) è fondamentale per prevenire l'aterosclerosi e le malattie cardiovascolari ad essa correlate. Le terapie tradizionali, come statine, ezetimibe ed inibitori di PCSK9, si sono dimostrati efficaci nel ridurre i livelli di colesterolo LDL, ma molti pazienti non raggiungono gli obiettivi terapeutici o sperimentano effetti collaterali che compromettono l'aderenza al trattamento. Negli ultimi anni, le terapie basate sull'RNA interference (RNAi) hanno aperto nuove possibilità per controllare il colesterolo LDL, silenziando geni specifici coinvolti nel suo metabolismo. In particolare, l'uso di piccoli RNA interferenti (siRNA) per inibire la sintesi della proteina PCSK9 ha mostrato risultati promettenti, riducendo in modo significativo i livelli di colesterolo LDL in modo sicuro e duraturo. Queste terapie rappresentano una vera innovazione per i pazienti ad alto rischio cardiovascolare, soprattutto per coloro che non rispondono o non tollerano le terapie tradizionali. Questa FAD offre l'opportunità di approfondire le basi molecolari, i meccanismi d'azione ed i dati clinici sui siRNA. Saranno esaminati i risultati degli studi clinici più recenti, il profilo di sicurezza ed efficacia, oltre alle sfide e alle potenzialità di questo approccio terapeutico innovativo. Inoltre, si esploreranno le prospettive future e le implicazioni di questi trattamenti nel contesto delle malattie cardiovascolari e nella pratica clinica quotidiana.

PROGRAMMA

Moderatori: **Ciro Indolfi** (Cosenza), **Pasquale Perrone Filardi** (Napoli)

- | | |
|-----------------------|---|
| Primo modulo | Gli studi clinici su inclisiran: i dati disponibili e le evidenze in arrivo
Paola Gargiulo (Napoli) |
| Secondo modulo | Dati italiani del real world: efficacia e aderenza dal registro CHOLINET
Pasquale Perrone Filardi (Napoli) |
| Terzo modulo | Utilizzo tempestivo di inclisiran nel paziente post infartuato: strategie innovative per ridurre il c-LDL
Natale Daniele Brunetti (Foggia) |
| Quarto modulo | Impatto dell'utilizzo di inclisiran nella gestione a lungo termine dei livelli c- LDL nei pazienti sottoposti a PCI
Arturo Cesaro (Caserta) |
| Quinto modulo | Best Practice per la gestione dei percorsi con inclisiran nel paziente cronicizzato
Rossella Marcucci (Firenze) |
| Sesto modulo | Lipo proteina (a) piccola: un nuovo target terapeutico per la riduzione del rischio cardiovascolare
Paolo Calabro' (Caserta) |
| Settimo modulo | Discussione conclusiva |

L'evento è inserito nel programma Educazione Continua in Medicina, secondo i termini vigenti ed è parte del piano formativo della Società Italiana di Cardiologia, provider standard riconosciuto dall'Agenas con il numero 91.

N.ID 443246 - Crediti 1.5 - partecipanti 300

Professioni: Medico-Chirurgo

Discipline accreditate:
Cardiologia, Geriatria, Malattie metaboliche e diabetologia, Medicina Generale (Medici di famiglia), Medicina interna, Nefrologia

Area formativa: tecnico-professionali

Epidemiologia-prevenzione e promozione della salute – diagnostica
– tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali

PROVIDER:

Società Italiana di Cardiologia

Via Po, 24 – 00198 Roma - Tel.06/85355854
corsi@sicardiologia.it, segreteriascientifica@sicardiologia.it
www.sicardiologia.it

Con la sponsorizzazione non condizionante di



Registrati al link: <https://www.fad-sic.it/course/il-silenziamento-del-colesterolo-ldl-con-i-sirna>