

PROGETTO FORMATIVO

Amiloidosi da transtiretina (ATTR): gestione clinico-farmacologica, innovazione terapeutica e sostenibilità

| | |
|------------------------------------|--|
| ➔ <i>Provider ECM:</i> | SUMMEET SRL – ID 604 |
| ➔ <i>Data:</i> | 26 maggio 2026 |
| ➔ <i>Sede:</i> | NH TORINO CENTRO C.so Vittorio Emanuele II, 104 10121 Torino TO |
| ➔ <i>Tipologia:</i> | RES |
| ➔ <i>Responsabile scientifico:</i> | Paola Crosasso, Paolo Abrate |
| ➔ <i>Obiettivo:</i> | Fornire un aggiornamento ai discenti sui contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e attività ultraspecialistica |
| ➔ <i>Destinatari:</i> | 50 Medici Chirurghi (neurologia, cardiologia, nefrologia) Farmacisti ospedalieri |
| ➔ <i>Durata - Crediti:</i> | 6 ore formative – 6 crediti ecm |

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'amiloidosi da transtiretina (ATTR) è una patologia sistemica rara causata dalla deposizione extracellulare di fibrille amiloidi derivate dalla transtiretina instabile (TTR). Le forme ereditaria (ATTRv) e wild-type (ATTRwt) si distinguono per genotipo e fenotipo, con prevalente interessamento neurologico e/o cardiaco.

L'introduzione di terapie mirate, capaci di stabilizzare la TTR o ridurne la sintesi epatica, ha modificato significativamente la prognosi dei pazienti affetti da ATTR. Tuttavia, l'impatto clinico di tali innovazioni si accompagna a nuove sfide organizzative e di sostenibilità, che richiedono una gestione integrata e multidisciplinare del percorso terapeutico.

Il farmacista ospedaliero riveste un ruolo chiave nella governance di questi trattamenti, contribuendo all'appropriatezza prescrittiva, alla gestione della spesa e alla continuità assistenziale. La collaborazione con clinici specialisti in neurologia, cardiologia e medicina interna è essenziale per garantire un utilizzo razionale ed efficiente delle risorse.

L'evento intende offrire una visione completa della ATTR attraverso la trattazione congiunta degli aspetti clinici, farmacologici, economici e organizzativi, promuovendo un confronto diretto tra professionisti in un'ottica di "ping-pong" clinico-farmacista.

Obiettivi formativi specifici:

- Approfondire la fisiopatologia, la classificazione e le manifestazioni cliniche della ATTR.
- Analizzare le strategie terapeutiche disponibili e i criteri di selezione dei pazienti.

- Esaminare gli strumenti di governance e sostenibilità economica nel contesto delle terapie innovative.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Ore 10.00 Apertura dei lavori Introduzione e obiettivi della giornata
Saluti istituzionali
Paola Crosasso, Paolo Abrate, Dario Roccatello

Moderazione: Giacomo Boccuzzi, Claudia Fruttero, Marco Manganaro

Ore 10.10 Inquadramento clinico e molecolare dell'amiloidosi da transtiretina - Fisiopatologia, genetica e classificazione - Fenotipi clinici e diagnosi differenziale
Walter Grosso Marra

Ore 10.30 Farmacologia delle terapie per l'amiloidosi da transtiretina: target molecolari e differenze di piattaforma
Armando Genazzani

Ore 10.50 Governance e sostenibilità delle terapie innovative nella ATTR - Analisi costo-efficacia e modelli di rimborso - Implicazioni organizzative e di budget impact
Andrea Marcellusi

Ore 11.10 Terapie di interferenza genica - Meccanismo d'azione e differenze farmacologiche - Evidenze nei fenotipi neurologici e cardiaci
Luca Guglielmo Pradotto

Ore 11.30 Approccio strategico alla gestione della spesa e all'allocazione delle risorse
Lucia Rossi

Ore 11.50 Coffee break

Moderazione: Daniela Cestino, Marco Alfonso Capobianco

Ore 12.00 Strategie terapeutiche basate sulla stabilizzazione della transtiretina - Razionale d'impiego, evidenze cliniche e sicurezza - Criteri di selezione dei pazienti e monitoraggio clinico
Claudia Raineri

Ore 12.20 *Amiloidosi aTTR: è ancora una malattia rara?*
Roberta Fenoglio

Ore 12.40 Appropriately prescrittiva, continuità terapeutica e modelli di distribuzione ospedale-territorio
Lucia Infante

Ore 13.00 Discussione plenaria Approccio multidisciplinare alla gestione della ATTR
Daniela Cestino, Marco Alfonso Capobianco, Claudia Raineri, Roberta Fenoglio, Lucia Infante

Ore 13.30 Light Lunch

Moderazione: Emanuela Omodeo Salè

- Ore 14.30 Aspetti clinici e gestione multidimensionale dell'aderenza terapeutica nella ATTR
Paola Crosasso, Paolo Abrate
- Ore 14.50 Monitoraggio terapeutico, gestione farmacologica e strategie di supporto all'aderenza
Davide Fassina
- Ore 15.10 Gestione a lungo termine del paziente con ATTR - Follow-up integrato, progressione di malattia e comorbidità
Maria Federica Grasso
- Ore 15.30 Discussione plenaria Approccio multidisciplinare alla gestione della ATTR
Maria Federica Grasso, Davide Fassina, Emanuela Omodeo Salè
- Ore 17.40 Conclusioni e take-home messages
Paola Crosasso, Paolo Abrate

ACRONIMI:

ATTR: Amiloidosi da transtiretina

TTR: Transtiretina

ATTRv: Amiloidosi da transtiretina ereditaria (forma *variant*)

ATTRwt: Amiloidosi da transtiretina wild-type

TABELLA FACULTY

| NOME E COGNOME | LAUREA | SPECIALIZZAZIONE | AFFILIAZIONE |
|---------------------|----------------------|-------------------------------|---|
| Paola Crosasso | Farmacia | Farmacia Ospedaliera | Farmacista Ospedaliero presso ASL Città di Torino |
| Paolo Abrate | Farmacia | Farmacia Ospedaliera | Farmacista Ospedaliero presso ASL To4 Ospedale di Ivrea (TO) |
| Dario Roccatello | Medicina e Chirurgia | Nefrologia, Medicina Nucleare | Professore Ordinario di Nefrologia presso l'Università degli Studi di Torino e Direttore del Centro di Coordinamento Interregionale Rete delle Malattie Rare Piemonte e Valle d'Aosta presso l'Ospedale S. Giovanni Bosco, Torino |
| Giacomo Boccuzzi | Medicina e Chirurgia | Cardiologia | Responsabile dell'Unità di Cardiologia Interventistica presso ASL Città di Torino Ospedale San Giovanni Bosco, Torino |
| Claudia Fruttero | Farmacia | Farmacia Ospedaliera | Direttore SC Farmacia presso AO S.Croce e Carle Cuneo |
| Marco Manganaro | Medicina e Chirurgia | Nefrologia | Medico Nefrologo consulente presso Ospedale Cottolengo Torino |
| Walter Grosso Marra | Medicina e Chirurgia | Cardiologia | Medico Cardiologo presso ASL TO4 Ospedale di Ivrea (TO) |
| Armando Genazzani | Medicina e Chirurgia | Farmacologia | Professore ordinario di Farmacologia presso l'Università degli studi di Torino |
| Andrea Marcellusi | Scienze Statistiche | Scienze Statistiche | Assistant Professor (RTT), Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università degli Studi di Milano |
| Luca Guglielmo | Medicina e | Neurologia | Dirigente medico presso la Divisione |

| | | | |
|--------------------------|----------------------|----------------------|--|
| Pradotto | Chirurgia | | Universitaria di Neurologia e Neuroriabilitazione dell'IRCCS- Ospedale S. Giuseppe - Istituto Auxologico Italiano, Piancavallo VB |
| Lucia Rossi | Farmacia | Farmacia Ospedaliera | Direttore Struttura complessa Direzione Assistenza Farmaceutica Ospedaliera Rimini, Ospedale Infermi di Rimini, AUSL della Romagna |
| Daniela Cestino | Farmacia | Farmacia Ospedaliera | Dirigente Farmacista presso CITTA' DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA DI TORINO - SEDE MOLINETTE, Torino |
| Marco Alfonso Capobianco | Medicina e Chirurgia | Neurologia | Direttore Responsabile Rep. Neurologia 3 dell'Ospedale Martini di Torino |
| Claudia Raineri | Medicina e Chirurgia | Cardiologia | Medico Cardiologo presso AOU Città della Salute e della Scienza di Torino |
| Roberta Fenoglio | Medicina e Chirurgia | Nefrologia e dialisi | ASL Città di Torino Ospedale San Giovanni Bosco |
| Lucia Infante | Farmacia | Farmacia Ospedaliera | Farmacista dirigente presso AO S Croce e Carle di Cuneo |
| Maria Federica Grasso | Medicina e Chirurgia | Neurologia | Dirigente Medico presso la SC di Neurologia dell'Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle di Cuneo |
| Davide Fassina | Farmacia | Farmacia Ospedaliera | Farmacista Ospedaliero presso ASL Città di Torino Ospedale San Giovanni Bosco, Torino |
| Emanuela Omodeo Salè | Farmacia | Farmacologia | Direttore Farmacista presso IEO Milano |